

# دائرة

## معارف القرن العشرين

### الرابع عشر - العشرين

قاموس عام مطول للغة العربية والعلوم النقلية والعقلية والكونية بجميع أصولها وفروعها  
نفيه النحو والصرف والبلاغة والمسائل الدينية وتاريخ الفرق والمذاهب والتفسير  
والحديث والاصول والتاريخ العام والخاص وتراجم مشهوري الشرق  
والغرب والجغرافية الطبيعية والسياسية والكيمياء والفلك والفلسفة  
والعلوم الاجتماعية والاقتصادية والروحية والطب والعلاج  
وقانون الصحة والفوائد المنزلية وخواص العقاقير والاقرباذين  
والاحصاءات وسائر ما يهم الانسان في جميع المطالب

تأليف

محمد فريد وجدي


المجلد الثامن


دار الفكر


بيروت



## أرف الكاف

الكاف  المفردة أداة للتشبيه  
وتجر ما بعدها نحو (فلان كأبعر) أى  
يشبه البحر

كثيب  الرجل يكأب كأبا  
وكأبة حزن فهو (كثيب)

الكاب  بلاد الكاب من  
المستعمرات الانجليزية واقعة فى جنوب  
القارة الافريقية جوها جميل عاصمتها مدينة  
الكاب ويسمى الانجليز كابتاون يسكنها  
نحو (٨٥٠٠٠) من التسمات وهي ميناء  
تجارية هامة محصنة ترسو بها السفن التي  
تقصد الهند عن طريق رأس الرجاء

أشهر مدن هذه المستعمرة (ايليزابت)  
يسكنها نحو ٣٠ ألف نسمة منها تصدر  
محصولات المستعمرة من أصواف وجلود  
وريش نعام ، و (عراهمستاون) يسكنها  
نحو ١٥ ألف نسمة (وكيرلى) يسكنها  
نحو عشرين ألف نسمة وهي داخل البلاد  
شهرت بمعادن الماس التي بضواحيها

مساحة الكاب (٥٢٣٠٠٠) كيلومتر  
مربع ، مجموع عدد أهلها (١٣٥٠٠٠٠)

نسمة خمسهم من البيض  
بلغت صادراتها من سنة ١٨٦٧ الى  
١٩٠٠ نحو ٩٥ مليون جنيه من الماس  
معادن الكاب من أغني معادن العالم  
فيستخرج منها الذهب والماس والنحاس  
والفحم الحجري ، تقوم باستخراجها  
شركات ذات رؤس وأموال ضخمة  
أما حيواناتها فكثيرة وفيها عدد كثير  
من الوحوش الكاسرة طاردها الصيادون  
فقتلوا جداً اذالتجات الى الجهات الشمالية  
أما الحيوانات المستأنسة من الغنم  
والجاموس والابقار والانعام والخيول فلا  
تكد تحصى

أشهر زراعتها الحبوب والكروم  
ومحصولها وفير جداً  
صناعتها متأخرة الا ما يتعلق باستخراج  
المعادن

أما تجارتها فغظية ترذالها المنسوجات  
والجلود المصنوعة والاسلحة والآلات  
وتصدر الحبوب والأصواف وريش النعام  
والجلود الخام والذهب والماس والنحاس

والخمر

أكثر الممالك تجارة مع الكاب انجلترا  
ثم بعض مستعمراتها كجزيرة موريس  
والهند وبليلها هولندا والبريزيل  
طرق المواصلات داخلها تسير على  
العربات الضخمة تمرها عشرات من  
الجاموس وفيها خطوط حديدية وهي واحة  
بين الكاب وميتا ايليزابت وكيرلي  
وجوها تسيرج وبلومفتين وبرتوريا  
وخليج دولاغو وممتدة شمالا الى يولابو  
وفورسلبوري

يسكن هذه المستعمرة (أولا) سكانها  
الاصليون أشهر قبائلهم الباروتسي والبشواية  
والتايل والكفرة والزولوس وهم أمتهرب  
وكفاح ولهم جيوش منظمة (ثانيا)  
الملاسيون أو المولدون وهم الذين جاؤا من  
أب أبيض وأم سوداء وأكثرهم مسلمون  
(ثالثا) الاوريون وأكثرهم انجليز وفيهم  
بويروهم من نسل الهولانديين والفرنسيين  
البروتستانت الذين لجأوا الى جنوب افريقيا  
زمن اضطهاد الكاثوليك للبروتستانت  
اللغة الشائعة هناك الانجليزية اما  
البوير فيتكلمون بالهولاندية والوطنيون  
لهم لهجات خاصة

الدين الرسمي هناك هو الدين  
المسيحي وأما الوطنيون فوثنيون الا يضم  
آلاف منهم فهم مسلمون  
حكومة الكاب دستورية لها استقلال  
اداري ومجلس نواب ومجلس عال وبمحكم  
البلاد حاكم انجليزي. أما القوة التشريعية  
فهي في يد البرلمان الانجليزي  
كابل هي أشهر مدن بلاد  
الافغان وعاصمتها بها نحو ٧٥ ألف نسمة  
وترتفع نحو مئتي متر عن سطح البحر  
مشهورة بتجاريتها مع الهند والفرس تصنع  
بها الاقشة والشيان

قال ابن حوقل من مؤلفي المسلمين  
المتقدمين : كابل من عمل يان وفيها  
المسلمون وكفار الهند ويؤمن الهندو أن  
الملك وهو الشاه لا يستحق الشاهية دون  
ان يعقد له الملك في كابل وان كان منها  
علي بعد. وكابل فرضة للهند أيضا. وقال  
في الباب ناحية معروفة من بلاد الهند  
نسب اليها جماعة من اهل العلم قال في  
القانون قلعة كابل مستقر ملوك الاتراك  
كانوا ثم البراهمة فينسب اليها الاهليلج  
فيقال اهليلج كابي وليس بها شيء منه .  
ولكن لما كانت فرضة للتجار يقصد منها



الاهليلج وغيره نسب اليها . وكانت من  
تغور المسلمين في بلاد الهند وفي غربيها  
مدينة غزنة

الكابلي هو نبات يعتبر رأس  
فصيلة مستقلة وهو شجر ينبت على الشاطئ  
الشرقي للهند وجزيرة جاوة خشبه ملون  
بالحمرة المسمرة . وأهل تلك الجهة يستعملون  
قشوره علاجا للحمى

قال العالم الفرنسي ميريه : ويظهر ان  
الخواص الطبية لقشر الكابلي كخواص  
الكينا

وقد استعمل هذا القشر الطبيب  
بلوم فنجح في دفع الحيات المترددة والحبيثة  
أيضا . وهو يعتبر كقو في الحيات الدائمة  
وقد اشتهر قشر الكابلي اشتهارا  
عظيما عند الهنود ولا سيما في الجهات الرطبة  
والآجامية كضاد للحمى ولكن ملامرية  
فيه ان الكينا وأملأها تفوقه من جميع  
الوجوه

الكابلي يوجد بأمریکا  
الجنوبية شجر يسمى الكابلي وهو كبير  
جميل يستعمل خشبه في صناعة التجارة  
وتعمل منه أثاث للمنازل ، وهو يحفظ زمنا  
طويلا لكثرة الراتنج فيه

ازهاره قوية الرائحة يستخرج منها  
دهن طيار شديد العطرية وشبيه بدهن  
الحزامي وهو مقو للدماغ ونافع للأعصاب  
ومفتوح للسدد ومدر للبول ويستعمل علاجا  
للنزلة والالوجاع الروماتيزمية

كاد الرجل يكاد كاد كاد كاد  
( تكاد الشيء ) تكلفه و ( تكادني  
الامر ) شق علي و ( العقبة الكادا ،  
والكوود ) الصعبة

كاريان كاريان جاء في معجم البلدان  
كاريان مدينة بفارس ولها قلعة قيل لم تفتح  
عنوة قط وهي على جبل طين

كازرون كازرون جاء في معجم البلدان  
كازرون مدينة بفارس بين البحر وشيراز  
يقال هي دمياط الاعاجم يعمل بها ثياب  
من الكتان على شبه القصب وهي كاهها قصور  
وبساتين ونخيل ممتدة عن يمين وشمال بينها  
وبين شيراز ثلاثة أيام ثمانية عشر فرسخا  
كاسان كاسان جاء في معجم البلدان  
كاسان مدينة كبيرة في أول بلاد تركستان  
وراء نهر سيحون وراء الشاش لها قلعة حصينة  
على بابها وادي أخسيكت

كاسيا كاسيا شجر الكاسيا ينبت  
بنفسه في سورنام بأمریکا ثم نقل منها إلى

جيان بأمر يكا أيضا سنة ١٧٧٢ وهو يالف شواطئ الأنهار والأرض الرطبة تستعمل منه في الطب جذوره ، شجرة يعلو على الأرض من ٦ أقدام الي ١٠ ساقه قائمة متفرعة قشورها مادية شديدة المرارة ، أوراقها متفرعة خالية من الزغب . أزهارها سنبلية انتهائية متضاعفة وفي قاعدتها وريقات زهرية وهي حرك المحور المركزي للسنبلة والكأس صغير وأنبوتته كثيرة ذات خمسة أظفار بيضية وثمره عبارة عن ثمرة لحمية ذات نواة

(صفات الجذور الدوائية) تعتبر جذور الكاسيا من المقويات فتفتح الشهية وتزيد في القوي المعدية فتعين على الهضم وهو ليس منبهاً وإنما يقوي المنسوجات ويوقظ فاعلية الأجهزة العضوية ولكنه لا يثير حركاتها ولا يهيجها ولا يسبب است فراغات ثغلية

وخلاصته المائية تستعمل في بلاده علاجا للحميات المتقطعة الثقيلة والوبائية وهو يعتبر هنالك أقوى من الكينا في ذلك وقد نسب له الأطباء مضادة العفونة وقالوا انه واسطة علاجية قوية لصوب وظيفة الهضم كفققد الشهية وحس الثقل

بعد الأكل وبطء الهضم المعدي والرياح المعوية والبروز الكثير أو المتعوق فهذه تشفى شفاء أكيداً بالمركبات الدوائية المأخوذة من هذا الجوهر اذا تقدم على هذه العوارض لين الأغشية المعدية المعوية وضعفها المادي أو ضعف التأثير العصبي المقوي الذي قبله من المراكز العصبية فيعطي المريض من مركبات هذا الجوهر قبل كل أكلة نحو ملعقتين من منقوعه أو واحدة من نبيذه المتحمل لأصوله أو ملعقة قهوة من صبغته أو قمحات من خلاصته

ولكن اذا كان هنالك تهيج في القنوات الغذائية فيكون استعمال هذا الجوهر مؤذيا . وقد مدحوه في داء النقرس بسبب شدة حرارته . ونجح أيضا في السيلانات البيض المهبيلة لان خاصته المقوية قد تنوع الحالة المرضية للمجموع الحيواني كله ولا سيما الغشاء المخاطي المهبلي وتنجف الإفراز الحاصل من الاسترخاء أو الاحتقان الدموي في هذا الغشاء

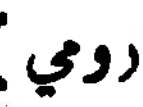
وقد شوهد نجاحه أيضا في مقاومة الديدان وذكروا شدة فاعليته في الحميات المتقطعة فيعطي مغليا ومنقوعا وهذه الخاصة معروفة له بأمر يكا . ولما أوصل

استعماله الى اوربا جعلوه دواء قويا لجميع الحيات حتي الدائمة الثقلية . وأوصى به كثيرون في الحمي الحبيثة العفنة ونحو ذلك وكما استعمالوه علاجاً لادواء استعمالوه أيضا لخامته المتقوية حافظاً للصحة فأوصوا بمنقوعه كواسطة صحية للأشخاص الذين صناعتهم تلزمهم بالجلوس الدائم لأجل مقاومة النتائج المضرّة الحاصلة من الراحة ولحفظ فاعلية الاعضاء التي تضعفها على الدوام تلك البطالة والاولى من ذلك في نظرنا ان يعمد الانسان الى الرياضة مها كلفته لان الاعتماد في معالجة مايسببه الكسل على الدواء يفضي بالشخص الى مرض عضال

( مقدار استعمال الكاشيا ) يستعمل مسحوقه من غرام واحد الى غرامين اثنين ولكنه يعسر تحويله الى مسحوق وانما يحول اليه بالمبرد

ويستعمل منقوعه بوضع ٤ غرامات الى ١٥ جراما مجروشة لكل مثله غرام من الماء فيصير ذلك الماء مرأ جداً

وقد عملت منه كوبات يوضع فيها الماء مدة كافية ثم يشرب فيكون مريراً جداً ولكنه حاصل علي خاصة تقوية المعدة

كاشم رومي  يقال له الانجيدان الرومي هو نبات ينبت بالجبال الشاهقة المظلة بالاشجار وينبت ايضا بمجنوب فرنسا وقد استنبت بالبساتين لجمال أوراقه ورأحتة الزكية

هذا النبات يحتوي علي عصارة صفراء صفمية راتينجية وبزوره مستطيلة ممراء محززة

قال أطباء العرب الكاشم نبات له ساق صغيرة دقيقة شبيهة بساق الشبث ذو عقد عليه ورق شبيه بورق الكليل الملك الا انه أنعم منه ، طيب الرائحة وله ثمر اسود مصمت مستطيل يشبه بزر الرازيانج حريف المذاق عطر وله جذر كبير طيب الرائحة قالوا ان جذره هذا النبات وبزوره يدران البول وبطردان الرياح ويحللان النفخ ويهضمان الغذاء

وتقلوا عن ديسقوريدس انه قال ان بزر هذا النبات وأصله مسخنان موافقان لأوجاع الجوف والأوجاع البلغمية والنفخ والسموم العارضة في المعدة

وقالوا انه يبرى سائر السموم الباردة واذا احتملت المرأة أصله أدر الطمث . وقد ينتفع ببزوره وأصله في اخلاط الادوية

المسرعة للاخضرار والمهاضمة للطعام. بزره  
حار طيب يستعمله اهل البلاد التي ينبت  
فيها بدل الفلفل ويتبلون به وبنباته أطبختهم  
ويقال انه مذهب للقراقر نافع من سدد  
الكبد مخرج للديدان

قال العلامة ماريه الفرنسي عن هذا  
النبات انه نافع في الداء العصبي المسمى  
بالهستيريا ولاجل تحريض الطمث واندفاع  
الجنين والمشيمة وتستعمل لذلك بذوره  
وجذوره. ويصنع منها منقوع وصبغة نبيذ  
وحام وغير ذلك ومع ذلك فهو الآن  
قليل الاستعمال مع انه من النباتات الشديدة  
الفعل السهلة الوجود

( كيفية الاستعمال ) يستعمل منقوعه  
من الباطن بمقدار من ٨ غرامات الى ٢٠  
للكيلوغرام من الماء ويتعاطى من خلاصته  
من غرامين الى ٤ في جرعة

شجر الكافور هو مادة مكونة من  
دهن طيار متجمد شفاف ذي رائحة نفاذة  
خاصة به يستخرج من نباتات كثيرة وأكثر  
ما يستخرج من النبات المسمى لوروس  
كفوراً أي الغاز الكافوري

كان هذا النبات غير معروف عند  
اليونانيين والرومانين ولكن العرب عرفوه

وذكروه في مؤلفاتهم

شجر الكافور كبير ينبت في جزيرتي  
سومترا وبورنيو وينبت أيضا في جزيرة  
سيلان وفي بلاد الصين واليابان وأمريكا  
الشمالية وجذر القرقة يعطي كافورا يباع  
في المتجر باسم كافور وهناك أيضا نباتات  
أخرى تحتوي على كافور ولكن بمقدار  
يسير كجذر الكاسيالينا والسلفراس  
والخولنجان والجدار الهندي والزنجيل  
وحب الهال وجذر الراسن وحبوب الدار  
فلفل. ويوجد الكافور أيضا في كثير من  
الزيوت الطيارة التي تستخرج من النباتات  
الشفوية كزيت المريمية والسعر وأكليل  
الجيل والنمغ الفللي ويوجد في غير هذه  
النباتات أيضا

شجر الكافور المسمى لوروس كفورا  
يعظم ارتفاعه كالزيفون ويألف المحال  
المرتفعة من بلاد الهند واليابان جذعه  
قائم مستقيم بسيط من الأسفل وأوراقه  
متعاقبة يضاوية مستديرة منتهية بنقطة  
حادة. وأزهاره قمية طويلة الحامل وتكون  
أولا محورية في براعم فلوذية مخروطية  
ابطية بيضية مركبة من قشور غشائية،  
وثماره تشبه ثمار القرقة ولكنها أصغر منها

فيزيولوجية فتقرر انه اذا استعمل بمقادير معتدلة انتج تسكيناً وتبريداً واذا تعوطي بمقادير كبيرة انتج سباتاً وهو حاد عميقاً للقوى

( خواص الكافور الطبية ) هو مضاد للتشنج ومزيل للالتهابات في ابتداءها وله شهرة في معالجة النقرس والالام الروماتيزمي استعمالاً من الباطن ودلكاً من الظاهر وتبخيراً ايضاً

وقد عُد من أعظم المسكنات للأمراض العصبية ونجح في معالجة الآفات التالية لحالة مرضية غير عضوية في المخ والنخاع الشوكي أو الأعصاب العقدية أو انخراص في التأثير العصبي على القلب أو أعضاء التنفس أو الهضم . فلذا شوهه قطعة نوب عسر التنفس والسعال وإيقافه الخفقانات والوثبات التشنجية في القلب وإزالة تقلص المريء وتوتر الحجاب الحاجز والقيء والانتفاخات والانتباضات المعوية الشبيهة بالقوانجات وكذا في التشنجات وغيرها من الأمراض العصبية كالمانيا والصرع والهستيريا وينفع في الجنون العشقي (ايروطومانيا) وغلة النساء (نفومايا) وكثيراً ما ينجح الكافور في معالجة

ولا يستعمل الا الدهن الطيار الجامد المستخرج من هذه الشجرة وهو يخرج من شقوق تفعل في الشجرة فيكون اولاً سائلاً ثم يتجمد ولكنه لقلته لا يكفي للاحتياجات الطبية فلذلك تقطع فروع الشجرة واغصانها بل وجذعها ايضاً وترضع تلك القطع في مراحل كبيرة مغطاة بأغطية فيها شيء من قشر الارز ثم تسلط على تلك المراحل حرارة لطيفة فيتصاعد الكافور ويعلق بقشر الارز على شكل حبوب منجارية دهنية رطبة مخلوطة بمواد غريبة تنقي منها بعد اعمال اخري

فال كافور النقي يكون جامداً ايض كالثلج شفافاً أو غير تام الشفافية خفيفاً دسم الملمس والمنظر أبيض قوي أو خاصة به تنتشر لمحال بعيدة . ثقله الخاص ٩٨٨ ر . واذا وضع في اناء مفتوح تطاير شيئاً فشيئاً حتي لا يبقى له أثر


هو مكرن من كربون وايدروجين وأوكسجين وأزوت يلهب بسهولة ينبعث منه لهب ابيض ودخان كثير قوي الرائحة وهو قليل الذوبان في الماء ، كثيره في الاثير والزيوت الثابتة والطيارة

وقد جرب الكافور من وجهة

الطاعون والحيات العفنة والتيفوس وعسر البول وتقطيره

ويستعمل من الخارج كمضاد للعفونة في القروح الرديئة الطبيعة والحفرية والقوباوية والغنغرينية وينفع كذلك في الاندفاعات الجلدية المزمنة فيسكن الأكلان المصاحب لها . ويستعمل مع النجاح في الحمرة فتوضع عليها فائد غمست فيه وتندى منه حيناً بعد حين ويستعمل دلكاً على الأوجاع الروماتيزمية والعصبية المزمنة وكذا في الاحتقانات الناشئة من البرد ويمزج بمراهم ليكون علاجاً للجرب والاكزيما ومنع الاكلان

وقد اشتهر الكافور باضعافه للباه وقد زعم الكيماوي رسباى ان قطعة من الكافور تقوم مقام جميع فواعل المادة الطبية وقد اسس ذلك على ان جميع الامراض سببها وجود حيوانات في البنية وان الكافور قاتل لها فصار بذلك مفيداً لجميع امراض البنية على الإطلاق وفي هذا غلو عظيم

كانور الاخشيدى  ملك مصر في دولة الاخشيديين كان اصله مملوكاً اسود لبعض اهل مصر ثم اشتراه ابو بكر محمد

ابن طنج الاخشيد في سنة ( ٣١٢ ) من محمود بن وهب بن عباس وترقي عنده الى ان جعله اتابك ولديه ( اي مرياً لها ) قال محمد وكيل كافور الاخشيدى خدمت الاستاذ والجراية التي يطلقها ثلاثة عشرة جراية في كل يوم ومات وقد بلغت علي يدى ثلاثة عشر الفا في كل يوم لما توفى الاخشيد ملك مصر تولى بعده ولده الاكبر ابو القاسم انوجور علي مصر والشام وقام كافور بتدبير مملكته احسن قيام الى ان توفى انوجور سنة ( ٣٢٩ ) وحمل الى القدس ودفن بها عند ابيه . وتولى بعده اخوه ابو الحسن علي فملك الروم في ايامه حلب والمصيصة وطرسوس فاستمر كافور علي نيابة الى ان توفى المذكور سنة ( ٣٥٥ ) فاستقل كافور بالملكة من هذا التاريخ واشير عليه باقامة الدعوة لولد ابني الحسن علي بن الاخشيد فاحتج به مصر سنة وركب بالمطارد واظهر خلعا جاءته من العراق وكتاباً بتكنيته واتخذ ابا الفضل جعفر بن الفرات وزيراً له كان كافور ملكاً عادلاً يرغب في اهل الخير ويعظمهم . وكان اسود اللون شديد السواد . اشتراه الاخشيد ثمانية

عشر ديناراً

قصده أبو الطيب المتنبي بعد أن فارق  
سيف الدولة بن حمدان ومدحه بغير الشعر  
وعيونهم فمن ذلك قوله فيه :

كفى بك داء أن ترى الموت شافيا

وحسب المنايا أن يكن أمانيا

تمنيها لما تمنيت أن تري

صديقا فأعيأ أوعدوا مداحيا

إذا كنت ترضي أن تعيش بذلة

فلا تستعدن الحسام البمانيا

ولا تستطيلن الرماح لغارة

ولا تستعجدين العتاق المذاكيا

فلا ينفع الأسد الحياء من الطوي

ولا تتقى حتى تكون ضواريا

حيبتك قلبي قبل حبك من نأى

وقد كان غداراً فكن أنت وائيا

واعلم أن اليبين يشكيك بعده

فأستفؤادى أن رأيتك شاكيا

فإن دموع العين غدر بربرها

إذا كن أثر الغادرين جواريا

إذا الجود لم يرزق خلاصاً من الأذى

فلا الحمد مكسوبا ولا المال باقيا

والنفس أخلاق تدل على الفتي

أ كان سخاء ما أتى أم تساخيا

أقل اشتياقا أيها القلب ربما

رأيتك تصفى الود من ليس صافيا

خلقت ألوفا لو رجعت إلى الصبا

لفارقت شبيبي موجه القلب باكيا

ولكن بالفسطاط بحرأ أزرته

حياتي ونصحي والهوى والقوافيا

وجرداً مددنا بين آذانها القنا

فبتن خفافا يتبعن العواليا

تماشى بأيد كلما وافت الصفا

نقشن به صر البزاة حوافيا

وتنظر من سود صوادق في الدجى

يرين بعيدات الشخوص كماها

وتنهت للجرس الخفي سوامها

يخلن مناجاة الضمير تناديا

تجاذب فرسان الصباح أعنة

كأن على الأعناق منها أفاعيا

بعزم يسير الجسم في السرج راكبا

به ويسير القلب في الجسم ماشيا

قواصد كافور توارك غيره

ومر ورد البحر استقل السواقيا

نجأت بنا انسان عين زمانه

وخلت يابضا خلفها وما قيا

نجوز عليها المحسنين إلى الذي

نري عندهم احسانه والاپاديا



قتي ماسرينا في ظهور جدودنا  
 الى عصره الا ترجي التلاقيبا  
 ترفع عن عون المكارم قدره  
 فما يفعل الفعلات الا عذاريا  
 يبيد عداوات البغاة بلطفه  
 فان لم تبد منهم اباد الاعاديا  
 ابا المسك ذا الوجه الذي كنت تائقا  
 اليه وذا اليوم الذي كنت راجيا  
 نقيت المروري والشناخيب دونه  
 وجبت هجيرا يترك الماء صاديا  
 ابا كل طيب لا ابا المسك وحد،  
 وكل سحاب لا اخص الغوادي  
 يدل بمعنى واحد كل فاخر  
 وقد جمع الرحمن فيك المعاني  
 اذا كسب الناس المعالي بالندی  
 فانك تعطي في نداءك المعاليا  
 وغير كثير ان يزورك راجل  
 فيرجع ملكا للعراقيين واليا  
 فقد تهب الجيش الذي جاء غازيا  
 لسائك الفرد الذي جاء عافيا  
 وتحتقر الدنيا احتقار مجرب  
 يرى كل ما فيها وحاشاك قانيا  
 وما كنت ممن أدرك الملك بالني  
 ولكن بأيام أشبن النواصيا

عداك تراها في البلاد مساعيا  
 وأنت تراها في السماء مراقيا  
 لبست لها كدر العجاج كأنما  
 تري غير صاف ان تري الجو صافيا  
 وقدت اليها كل أجرد سابح  
 يؤدبك غضبانا ويثنيك راضيا  
 ومخترط ماض بطبعك آمرا  
 ويعصى اذا استثنت او صرت ناهيا  
 وأسمردى عشرين ترضاه واردا  
 ويرضاك في ابراده الخيل ساقيا  
 كتاب ما انفكت نجوم من عماثرا  
 من الارض قد جاست اليها فافيا  
 غزوت بهادور الملوك فباشرت  
 سنا بكها هاماتهم والمغانيا  
 وأنت الذي تغشى الاسنة اولا  
 وتأف ان تغشى الاسنة ثانيا  
 اذا الهندسوت بين سيفي كريمة  
 فسيفك في كف تزيل التساويا  
 ومن قول سام لو رآك لنسله  
 فدى ابن اخي نسلي ونفسي وما ليا  
 مدى بلغ الاستاذ أقصاه ربه  
 ونفس له لم ترض الا التناها  
 دعتة فلباها الى المجد والعلی  
 وقد خالف الناس النفوس الدواعيا



فأصبح فوق العالمين يرويه

وان كان يدنيه التكرم نائيا

وله فيه أيضا قصيدة أولها:

من الجأفر في زي الاعارب

حمر الحلي والمطايا والجلابيب

الى ان يقول في مدح كافور:

يدبر الملك من مصر الى عدن

الى العراق فأرض الروم قالنوب

اذا أتتها الرياح النكب من بلد

فما تهب بها الا بترتيب

ولا تجاوزها شمس اذا شرقت

الا ومنه لها اذن بتغريب

الى ان يقول:

يا أيها الملك الغاني بتسمية

في الشرق والغرب عن وصف وتلقب

انت الحبيب ولكني أعوذ به

من ان اكون محبا غير محبوب

ومدحه أيضا بقصيدة عصماء أولها:

أود من الايام مالا توده

وأشكو اليها يئتنا وهي جنده

يباعدن حبا يجتمعن ووصله

فكيف بحب يجتمعن وضده

ابي خلق الدنيا حيبا تديه

فما طلي منها حيبا ترده

واسرع مفعول فعلت تغييراً

تكلف شيء في طباعتك ضده

وقال في المديح:

وما زال اهل الدهر يشتهون لي

اليك فلما لحث لي لاح فرده

يقال اذا ابهرت جيشا وربة

امامك رب رب ذا الجيش عبده

كان أبو الطيب يرجو من كافور ان

يوليه ولاية فيخرج بذلك من صف

الشعراء الى صف القادة وكان المتنبي شديد

التطلع للمعالي فقال يعرض بطلبه ضمن

هذه القصيدة:

فكن في اصطناعي محسنا كمجرب

بينك تقريب الجواد وشده

اذا كنت في شك من السيف قابله

فاما تنفيه واما تعدده

وما الصارم الهندي الا كغيره

اذا لم يفارقه النجاد وغمده

وقال فيه من قصيدة ينوه فيها بسواد

لونه ويذكر انه من مفاخره:

فدى لابي المسك الكرام فانها

سوابق خيل يهتدين بأدهم

وله فيه قصيدة من وجوه شعر المتنبي

أولها:

اغالب بك الشوق والشوق أغلب  
 واعجب من ذا المهجر والوصل اعجب  
 وقال منها يعرض بمطلوبه من الولاية:  
 ابا المسك هل في الكأس فضل اناله  
 فاني اغني منذ حين وتشرب  
 وهبت علي مقدار كفي زماننا  
 ونفسي علي مقدار كفيك تطلب  
 اذا لم تنط بي ضيعة أو ضنيعة  
 فجودك يكسوني وشغلك يسلب  
 وقال فيه من قصيدة غراء:  
 وان مديح الناس حق وباطل  
 ومدحك حق ليس فيه كذاب  
 اذ انلت منك الود فالكل هين  
 وكل الذي فوق التراب تراب  
 وما كنت لولانت الامهاجرا  
 له كل يوم بلدة وصحاب  
 ولكنك الدنيا الى حبيبة  
 فما عنك لي الا اليك ذهاب  
 ومن العجيب أن المتنبي لما لم ينل من  
 كافور ما يرجوه من الولاية فقد غلبه وحمله  
 الحق علي هجوه بأفحش الالهاجي بعد غلوه  
 في مدحه فقال فيه بعد ان هرب منه:  
 اريك الرضا لو اخفت الناس خافيا  
 وما انا عن نفسي ولا عنك ارضيا

أمينا واخلافا وغدرا وخسة  
 وجينا أشخاصا لحت لي أم مخازيا  
 تظن ابتساماتي رجاء وغبطة  
 وما انا الا ضاحك من رجائيا  
 وتعجبني رجلاك في النعل اني  
 رأيتك ذانعل اذا كنت حافيا  
 وانك لا تدري ألونك أسود  
 من الجهل ام قد صار أبيض صافيا  
 ويدكرني تخييط كعبك شقه  
 ومشيك في ثوب من الزيت عاريا  
 ولولا فضول الناس جثتك مادحا  
 بما كنت في سرى بهلك هاجيا  
 وأصبحت مسرورا بما انا منشد  
 وان كان بالانشاد هجوك غاليا  
 فان كنت لا خيرا افدت فانتى  
 افدت بلحظي مشفريك الملاحيا  
 وثلك يؤتي من بلاد بعيدة  
 ليضحك ربات الحداد البواكيا  
 وقال بهجوه أيضا:

اما في هذه الدنيا كريم  
 نزول به عن القلب المهموم  
 اما في هذه الدنيا مكان  
 يسر بأهله الدار المقيم

تشابهت البهائم والعبيدتي  
 علينا والموالي والصميم  
 وما أدري إذا داء حديث  
 أصاب الناس أم داء قديم  
 حصلت بارض مصر على عبيد  
 كأن الحر بينهم يتيم  
 كأن الاسود اللابي فيهم  
 غراب حوله رخم وبوم  
 أخذت بمدحه فرأيت لهوا  
 مقالى للاحيق يا حلیم  
 ولما ان هجوت رأيت عيا  
 مقالى لابن آوى يا لثیم  
 فهل من عاذر في ذاوفي ذا  
 فمدفوع الي السقم السقيم  
 اذا أتت الاساءة من وضع  
 ولم ألم المنيء فمن ألوم  
 قال بعضهم حضرت مجلس كافور  
 الاخشیدی فدخل رجل ودعا له وقال في  
 دعائه : ادام الله ايام مولانا بكسر الميم .  
 فتحدث جماعة من الحاضرين في ذلك  
 وعابوه عليه . فقام رجل من اوساط الناس  
 وانشد مرتجلا ، وهو ابو اسحق ابراهيم  
 ابن عبد الله بن حشيش الجيزي اللغوي  
 الاخبارى كاتب كافور والذى لحن هو ابو

الفضل بن سحباس . فقال ابو اسحق  
 المذكور مرتجلا :  
 لاغرو أن لحن الداعي لسيدنا  
 أو غص من دهش بالريق أو بهر  
 فتلك هيته حالت جلاتها  
 بين الأديب وبين القول بالحمر  
 فان يكن خفض الايام من غلط  
 في موضع النصب لا عن قلة النظر  
 فقد تفاءلت في هذا لسيدنا  
 والقال مأثورة عن سيد البشر  
 بان أيامه خفض بلا نصب  
 وان أوقاته صفو بلا كدر  
 أخبار كافور كثيرة . لم يزل مستقلا  
 بالامر بعد أنه وريطول بسطها الى أن توفي  
 سنة (٣٥١) وقيل سنة (٣٥٥) وقيل سنة  
 (٣٥٧)  
 كان لكافور مصر والشام وكان يدعي  
 له على المنابر بمكة والحجاز ومصر والشام  
 ودمشق وحلب وانطاكية وطرطوس  
 والمصيصة وغير ذلك . وكان يقدر عمر  
 بخمس وستين سنة يوم مات  
 كانت أيامه أيام صفاء وهناء ولم  
 مات وقع خلاف فيمن يخلفه الى أ  
 تراخت الجماعة بولد أبي الحصن علي

## الاخشيد

كانت ولاية كافور سنتين وثلاثة أشهر

## الاسبعة أيام

شجر الكاكاو هو شجر جميل يعلو من ٣٠ الى ٤٠ قدما جذعه لين الخشب خفيفه وله تفرعات كثيرة مستديلة تحمل أوراقا جميلة بسيطة رقيقة متعاقبة كاملة قصيرة الذئيب بيضية مستطيلة تكون عند خروجها حمراء جميلة ثم تصير خضراء والازهار صغيرة حمراء محمولة على حوامل دقيقة ومنضمة الى حزم صغيرة موضوعة أعلى من ابط الاوراق بيسير وبعض تلك الحزم الزهرية ينبت على الجذع والفروع الغليظة وهي التي تتلقح وتعطي الثمر وهو المستعمل في الطب

هذا الثمر يكون شكله بعد أربعة أشهر كالحيار أى بيضى مستطيل وأحيانا يكون حلبي القمة وقد ينتهى كل من طرفيه بنقطة حادة يكون معلقا بعنق قصير خشبي ، وفي هذا الثمر عشرة حوز مستطيلة ومسطحة غير مستو أى خشن وهو أخضر أو أصفر أو أحمر على حسب الاصناف والغلاف الظاهر للثمر نخين متين لا ينفتح وتجويفه الباطن بسيط بعد

زوال الحواجز الموجودة فيه بحيث توجد البزور متراكمة في مركز الثمر وعددها من ٢٥ الى ٣٠ وشكلها يرضي وهي محاطة في الثمر بلب مائي حمضي ومركبة من غشاء محلل قشري يصير بما بعد خشبيا ويعطي جنينا كبارا، مقطعة فلقته الى جملة فصوص منشية بدون انتظام

(صفات بذور الكاكاو) هذه البزور هي المستعملة في الطب وهي أصناف كثيرة تتميز بأسماء مختلفة وتنوعها ناشئ من كبر الحجم ومقدار الزيت فيها

يستخرج من هذه البزور زيت ثابت تخين يتجمد بحرارة الجو وهو المسمى بزبدة الكاكاو

(خواص هذه الزبدة) لهذه الزبدة تأثير مرخ واضح فتستعمل لبسط المنسوجات الحية أو لتلطيف نهيج أو تبديل جفاف مرضي أو نحو ذلك فتستعمل في التهابات الطرق الهضمية والهوائية والبولية فاشتهر ككونها ماطفة وعديرية ومندية ومسهلة للنفث وغير ذلك فتستعمل في السعال اليابس والنزلات والالتهابات الشعبية . والرئوية وفي الاسهالات والدوسنطاريات واحتراق البول ونحو ذلك

وقد مدحها بعض المشاهير في أوجاع  
المعدة غير أن ذلك مبهم فإن هناك آفات  
كثيرة يمكن أن نعرض الآفات في القسم  
المعدي ولا يمكن مقاومتها بزبد الكاكاو  
وجربوها أيضا في تلطيف الوجع  
والاحتراقات التي تتعب المصابين  
بسرطان المعدة وتكرر فيهم وتعطي في  
جميع هذه الأحوال حبوبا أو معجونا  
مجتمعة غالبا مع الجواهر المقطعة للاختلاط  
بقدر يسير كالغصن والقرمز  
والايبكا كوانا ونحو ذلك

ويعمل منها مزيات ولعوقات ونحو  
ذلك مع السكر والصمغ والشرابات وغيرها  
وتصنع منها أيضا مرهم وأطلية مرخية  
توضع على الأضرار التي تظهر في الوجه وعلى  
شقوق الشفتين وحلقة الموضع والشرح  
وسلوخ البواسير . وتكون حينئذ هي  
الاجود استعمالا

(الشكولاتا) أكثر ما تستعمل بزور  
الكاكاو فيه هي الشكولاتا وهي تصنع على  
هيئة اسطوانات أو قطع مستديرة أو  
أشكال أخرى مختلفة ويضاف لها شيء من  
العطريات كالقرفة والفانيليا وغيرها وهذه  
العطريات تسهل هضمها وقد يضاف الي

الشكولاتا بعض الادقة كدقيق الساجو  
والسحب ونحوها لتصير أكثر تغذية  
وأسهل هضمًا وقد تفسد بالشاود دقيق الحنطة  
والارز والعدس والبقول ونحو ذلك  
قد تمزج الشكولاتا بالماء وبالبن  
والزبد وبعضهم يضيف لها مخ البيض  
فيتعاطاها الضعاف فتغذيهم  
وتعطي الشكولاتا مع دقيق الساجو  
والسحب لضعاف الصدور والنحفا . فلا  
تحدث تسخينا ولا اضطرابا كالقهوة  
ويقال أن الشكولاتا معرقة ومفتحة  
وتستعمل أيضا ضد السعال وجفاف الحلق  
وعسر نفث البالغ وغير ذلك

وقد وضعوها في نبيذ لتصير مقوية  
الكالسيوم ~~هو~~ الجير المعروف وهو  
أكسيد الكالسيوم . والكالسيوم هذا  
هو معدن يمكن تحضيره بتحليل بودور  
الكالسيوم باله وديوم في بوايق من  
الحديد . وهو معدن ذو لمعان أصفر يتغير  
بسرعة في الهواء الرطب فتكون عليه طبقة  
سجاية من ايدرات الكالسيوم على  
سطحه . وإذا سخن على عفيحة من  
البلاتين التهب فيحترق بلهب شديد  
المعان وهو يحلل الماء على الدرجة المعتادة

(أكسيد وايدرات الكالسيوم)

أو أكسيد الكالسيوم وهو الجير يتحصل عليه بتكليس كربونات الجير في رن خاص يسمى ( قينة ) على هيئة كتل سنجابية مندمجة صلبة تسمى بالجير الحي ولا يصهر الجير على درجة الحرارة الشديدة وإذا عرض للهواء امتص الرطوبة والاند يد كربونيك فيزداد حجما وينتهي بأن يصير مسحوقا أبيض هو مخلوط من كربونات وايدرات الكالسيوم

وإذا ندي الجير الحي بالماء تشر به أولا ثم تسخن القمط المتشربة الماء وينتشر منها أبخرة ثم تتشقق وتزداد حجما وإذا كانت كمية الماء المندية لها كافية استحال قطع الجير الحي الى مسحوق أبيض يسمى بالجير المطفأ وهو ايدرات الكالسيوم وإذا مد الجير المطفأ بالماء تحصل على سائل يسمى بلبن الجير وإذا رشح هذا السائل من مرشح فانه يمر منه سائل يزرق ورقة عباد الشمس الحمراء لاذابة القليل من ايدرات الكالسيوم وهذا السائل يسمى بماء الجير

استعمالات الجير عديدة فيدخل في اللبناني وفي تبيض الحوائط وفي صناعة

الصابون وفي دبع الجلود وفي تحضير البوتاسا الكاوية والصودا الكاوية في تركيب الكحول

(المونة والجير الايدروليكي والسمنت) تسمى المواد المستعملة في تحضير الجير بقية ولذلك كانت منتجات تكليدها مختلفة الصفات بحسب طبيعة ومقادير الاجسام التي تكون فيها وهي كمية من المانيزيا وأوكسيد الحديد وعلى الخصوص كمية من الطفل ويسى الجير المطاني الجير المتحصل من تكليس حجر جيرى بكاد يكون تقيا وهذا الجير باطافته يسخن ويتفخ كثيرا ويكون مع الماء عجينة لاصقة دسمة اذا مزجت بالرمل كوزن المونة المعتادة

وتيس المونة هو لامتناسها شيئا فشيئا الا ندر يد كربونيك فيتكون كربونات يتصلب فيضم بعض الاجار الى بعض وخط الرمل أو القصر مل أو غيره من المواد الصلبة بالجير هو لازدياد صلابة المونة فيصير الصاقها بمواد البناء سهلا أي أن عمل هذه الاجسام التي تضاف الى الجير إنما هو عمل ميكانيكي

والجير البلدي يحتوي على كمية من الطفل وعلى كمية صغيرة من المانيزيا

واوكسيد الحديد ولا يسخن بالماء الا قليلا  
وحجمه لا يكاد يتغير ولو نه بعد معاملته بالماء  
يكون سنجايا

والجير الايدروليكي هو متحصل احجار  
جيرية محتوية على مقدار من الطفل يختلف  
بين ١٠ و ٣٠ في المائة وهذا الجير يتجمد  
في الماء بعد مضي أيام عليه ويزداد صلابة  
شيئا فشيئا ولذلك يستعمل في المباني التي  
تبنى في المياه . وهو اصفر اللون يسخن  
قابلا عند صب الماء عليه ولكن لا يزداد  
حجمه واذا مزج بالرمل تحصل منه على  
مونة ايدروليكية تتجمد تحت الماء ويمكن  
الحصول على مونة فيها هذه الصفات بخلاط  
الجير بمواد طفلية محترقة كالنفخار والخرزف  
والطوب الاحمر . وباحراق الاحجار  
البركانية وخلطها بالجير السلطاني يتحصل  
علي جير ايدروليكي جيد وذلك كالحجر  
المسمي (بوزلان) وهو حجر كثير الوجود  
بالقرب من البركان المسمي ( فيزوف )  
والسمنت نوع من الجير يتحصل عليه  
من تكليس الاحجار الجيرية المحتوية على  
مقدار من الطفل يختلف بين ١٠ و ٥٠ في  
المئة والسمنت اذا مزج بالماء استحال بعد  
زمن قليل الى كتلة صلبة

أما تصلب المونة الايدروليكية  
والسمنت فهو لان الطفل الذي صار اندريا  
اي خاليا من الماء بالاحراق يصير ايدراتيا  
ويكون مع الجير ايكات مزدوجا للالومين  
والكالسيوم وهو مركب عادم الذوبان  
يكتسب تماسكا عظيما بلامسة الماء.

( كربونات الكالسيوم ) كربونات  
الكالسيوم يسمي ايضا بكربونات الجير  
يتولد في جميع الاحوال التي فيها يعامل  
ملح جير قابل للذوبان في الماء بكربونات  
قوي قترسب في هيئة مسحوق ابيض كبير  
الحجم وهو احد المواد الكثيرة الانتشار  
ويكون جبال كجبل المقطم وقشر البيض .  
ومحار الحيوانات الرخوة مكون من كربونات  
الكالسيوم

وهو يوجد على حالات مختلفة فقد  
يكون متبلورا وقد يكون عادم الشكل وهذا  
هو الغالب عليه . ومن المتبلور منه حجر  
ازلانة وهو كربونات كالسيوم متبلور  
ويكون شفافا وفيه خاصية عجيبة تسمى  
بالانكسار المزدوج وهو ان يرى من خلاله  
صورتان لمثلي واحد

فاذا نظر لنقطة سوداء مثلا من

خلال بلورة من حجر ازلانة فانه يرى

من دوجة

والرخام الايض هو كربونات كالسيوم  
نقى ذو مظهر بلورى شبيه بالسكر. وللعادم  
الشكل البلورى أنواع مختلفة منها ماهو  
مندمج قابل للصقل وذلك كالرخام المتلون  
بأكاسيد معدنية أو بالقار

أكثر أنواع كربونات الكالسيوم  
نفعاً هو حجر الجير المسمى أيضاً بحجر  
البناء ويكون كتلا مختلفة الحجم ولونه  
ايضاً او سنجابي او محمر ويسمى بأسماء  
مختلفة فتحته الدبش والدقشوم ومنه الدستور  
وغير ذلك كل ذلك بحسب حجمه كربونات  
الكالسيوم فى هذه الاحجار كما يكون مخلوطاً  
بالرمل والطفل واوكسيد الحديدو كربونات  
المغنسيوم

والطباشير كربونات كالسيوم قليل  
التماسك وهونتيجة اجتماع بقايا حيوانات  
دنيئة ذات قواقع جيرية

وحجر الطبع كربونات كالسيوم  
مندمج قابل للصقل

وأيا كانت الحالة التي يكون فيها  
كربونات الكالسيوم فان تميزه أسهل من  
غيره وذلك انه يحصل فيه فوران اذا عومل  
بمحض ولو خفياً فيتصاعد غاز الاندريد

كربونيك ولا يذوب منه فى الماء النقى الا  
آثار ويذوب أكثر من ذلك فى الماء  
المشبع بالاندريد كربونيك فانه يتصاعد  
هذا الاخير برسب كربونات الكالسيوم  
متبلورا. واذا سخن كربونات الكالسيوم  
على حرارة شديدة تحلل الى اندريد  
كربونيك والى اوكسيد كالسيوم وهو الجير  
الحى

(كبريتات الكالسيوم) هذا الملح  
يسمى بالجبس وبالجبص ويوجد فى  
الاراضي الثلاثية السفلى وقد يكون متبلوراً  
بلورات فى هيئة النبال المجمعة او صفائح  
رقيقة شفافة سهلة التخطط بالاظافر وقد  
يكون عادم الشكل البلورى وهو حجر  
الجبس وكل هذه الانواع تحتوي على  
جزئين من ماء التبلور

وهو ملح قليل الذوبان فى الماء واذا  
سخن على درجة ٨٠ فى تيار من الهواء أو  
على درجة ١٥٠ فى أوان مغلقة فقد ماء  
تبلوره فيصير اندريا وتقل هذه العملية  
فى أفران مخصصة تسمى بأفران حرق  
الجبس والجبس الذى صار اندريا يسمى  
المصيص والجبس الذى بحسب تقائه  
وجودته والاول أنقى وأجود



واذا مزج هذا الاندريد بالماء صار عجينة رخوة تتصلب بعد زمن قليل وسبب هذا التصلب هو اتحاد الجبس الاندري بالماء فتتكون بلورات من كبريتات الكالسيوم الايدراتي يتداخل بعضها في بعض فتكون مجموعاً صلباً وباستحالة الجبس الاندري الى ايدراتي يكبر حجمه ويستعمل الجبس في المباني وفي عمل التماثيل ويضاف أحياناً الى الاراضي الزراعية لتحسينها وتصيرها قابلة لزراعة النباتات البقولية

(تحت كلورات الكالسيوم) هذا الملح يوجد في مركب كثير الاستعمال في الصنائع يسمى كلورور الجير يتحصل عليه بتعريض الجير الايدراتي لتأثير الكلور وهو (أى كلورور الجير) مخلوط من كلورور الكالسيوم وتحت كلوريت الكالسيوم وهو جسم يفسخ الالوان ويزيل العفونة بقوة لا فيه من تحت كلوريت الجير الذي هو جسم يتحد بالبتائر الحوامض فيتصاعد منه الكلور لانه بتأثير الحوامض في تحت كلوريت الكالسيوم يتكون كلورور الكالسيوم وينفصل حمض التعت كلورور وهذا بتأثيره في كلورور الكالسيوم

يتكون ايدرات الكالسيوم وينفصل الكلور فيتصاعد (فوسفات الكالسيوم) يوجد هذا الفوسفات في البنية الجيرية مكوناً لمعظم الجزء غير العضوي منها وفي الارض عقد تحتوى على كمية من ٥٤ الى ٨٠ في المئة منه . وهذه العقد يظهر أنها مجتمعات حجرية اى مواد برازية حفرة لسحال كبيرة اقترضت

ويوجد في اسبانيا معدن متبلور يسمى اوباتيت يحتوى على نحو ٨ في المئة من فوسفات الكالسيوم ويوجد نوع آخر يسمى فوسفوريت وهو فوسفات كالسيوم عديم الشكل يكون كتلاً مندمجة زراية وهذه الانواع كلها والفحم الحيواني المتحصل من تكليس العظام أمممة نافعة لهم الزراع لان النباتات كالحوانات في حاجة لحمض الفوسفوريك لتعيش وتنمو. (انظر كتاب الكيمياء لابراهيم بك مصطفى) كاليفورنيا هي احدى ولايات الممالك المتحدة مساحتها ٦٨٨٣٧٠ كيلو متراً مربعاً وعدد سكانها ١٤٨٥٠٥٣ دخلت كاليفورنيا ضمن الولايات المتحدة سنة ١٨٥٠ عاصمتها ساكرامنتو

مناخها كمناء المالك التي على ساحل البحر  
الايض المتوسط فيصفو فيها الجو من  
ابريل الى اكتوبر . وهي من الغنى في  
المعادن بحيث أنست ذكر مملكة يرو التي  
اشهرت بكثرة معادنها وخصوصا الذهب  
وقد استخرج منها من سنة ١٨٤٨ الى سنة  
١٨٩٠ من الذهب ما تقدر قيمته بـ ٦٦٠٠٠  
مليون فرنك

وفها زيتون كثير ومقادير وفيرة من  
زيت البترول وقصدير وبورا كس  
وهي تنتج أيضا مقداراً عظيماً من  
المنج والصوف وفيها كروم وأشجار زيتون  
وتفاح

كاليفورنيا المنخفضة هي شبه  
جزيرة مستطيلة على الشاطئ المكسيكي على  
البحر الهادي مساحتها ١٥١١٠٩ كيلو  
مترات مربعة عدد أهلها ٤٧٠٨٢ نسمة  
عاصمتها لاياز وهي بلاد جافة قليلة المياه  
كان حرف ينصب الاسم  
ويرفع الخبر نحو (كان محمداً حاضراً) وهو  
بمعنى التشبيه

كان اسم مركب من كاف وأي  
المنونة وهي بمعنى كم وتفيد الكثرة غالباً  
كـ الانا بكـ كبا قلبه على

رأسه و (كبه) صرعه فأكب هو وهو من  
النودر لان اللازم منه مزيد بالهمزة والمتعدى  
ثلاثي مجرد

و (انكب على الامر) لزمه و (الكباب)  
هو اللحم يكب على الجمر يشوى عليه و  
(الكبة) الجماعة من الخيل وغدة تشبه  
الخراج

كـ قلبه وصرعه و (تككب  
القرم) تجمعوا و (الكبكبة) الجماعة  
الكابة اله ينية هو شجر ينبت  
بالمندوجاوة وافر يقاوغينا الجديدة وغيرها  
والمستعمل ثمره

و ثمره هذا حبوب حمضية الشكل  
أكبر حجماً من الفلفل الأسود وهي مسودة  
مكرشة طعمها حار فيه مرارة ورائحتها أقوى  
من الفلفل ولكنها مقبولة وتحتوى على لوزة  
صفراء صلبة

حلل الكماويون الكابة فوجدوا فيها  
دهناً طياراً يقرب من ان يكون متجمداً ،  
وراتينجاً يقرب من راتينج بلسم كوبا ،  
ومقداراً يسيراً من راتينج آخر ملون ،  
ومادة صمغية ملونة ، وقاعدة ازوتية اي  
خلاصية وجواهر ملحية من جللتها خلاص  
البوتاس



طرق الوقاية منها . وقد تفضل الطبيب  
المفضل الدكتور حسين افندي المراوى  
فكتب دائرة معارف القرن العشرين فصلا  
في الكبد اجتزأنا به لانه جمع فأوعى قال  
حفظه الله :

( الكبد ) موضع الكبد من الجسم  
هو في الجهة اليمنى من الجسم في أعلى  
التجويف البطني ويمكن رسمه من الخارج كما  
يأتي :

على بعد عشرة سنتيمترات من خط  
مرسوم يقسم الجسم من أعلى الى أسفل  
الى قسمين متساويين قسم على اليمين  
وقسم على اليسار على محور التماثل من اليسار  
ما بين الضلع الخامس والسادس أي في  
الموضع الذي يرى فيه نبض رأس  
القلب ثم خذ قطعة وارسم منها خطا يسير  
مع آخر طرف ضلع الجهة اليمنى هذا  
يمثل طرف الكبد الأسفل أما النهاية العليا  
فانها ترسم كما يأتي :

ارسم خطا من النقطة التي فيما بين  
الضلع الخامس والسادس وارسم خطا بحيث  
يصعد بميل كلما اتجه الى اليمين بحيث  
يقطع الجهة اليمنى عند اتصال الضلع  
السادس بخصروفه ومله الى النهاية

هذا باختصار موضع الكبد من

الجسم

أما تشريحه باختصار فهو غدة  
كبيرة جداً تشبه الهرم الرباعي وهو مغلي  
بالبريتون من جميع جهاته الا بقعة واحدة  
سيأتي وصفها

وقاعدة الهرم موجودة في الجهة  
اليمنى ملتصقة بالحجاب الحاجز من أول  
الضلع السابع الى الضلع الحادي عشر  
على طول خط مستقيم ينزل من الأبط  
رأسيا الى أسفل . أما رأسه فالى الجهة  
اليسرى في مستوى النقطة التي وصفناها  
أما سطحه الأمامي والأعلى فهما ناعمان  
ومحدبان والأمامي ملاصق لحائط البطن  
الأمامي والأعلى للحجاب الحاجز ومتصل  
بواسطة البريتون والسطح الأمامي مثلث  
الشكل ومتصل بالسطح الأعلى ضلع  
كثير الانحناء وكذلك مع القاعدة ولكن  
الضلع الذي يفصله عن السطح الأسفل  
محدود وواضح . وهو منقسم الى قسمين  
كلاهما متلامقان بالحجاب الحاجز  
ويوجد جزء صغير بين الجزئين ملاصق  
لحائط الأمامي للبطن في موضع الزاوية  
المكونة من ضلع الجسم الإنساني .

والسطح الاعلى ملاصق للحجاب الحاجز الذى يفصله عن الرئتين والبلورا (والغشاء الذى يغطي الرئتين) ومن القلب والتامور ( الغشاء الذى يغطي القلب ) وفيما تحت القلب فهو قليل التعير وقد يرتفع هذا السطح الى مستوى المسافة التى بين الضلع الرابع والخامس

ويرى ان الكبد مركب من جزئين متصل احدهما بالآخر وفيما بينهما رى غشاء من البريتون يسمى بالرباط المنجلي ويحتوى على الشريانين الذين يغذيان جسم الجنين ويتضا لان فيما بعد الولادة فيصيران رباطا اما السطح الاسفل فهو ملاصق لكثير من محتويات البطن فمن الجهة الشمالية ملاصق للمعدة وفيه علامة ( فم المعدة ) واول قسم من الاثني عشرى والجزء الثانى منه ايضا وبعدها الى اليمين علامة موضع الحويصلة الصفراوية ثم علامة اخرى لتثنية القولون الكبدية وورا هذه علامة لاجل الكلية اليمنى

اما السطح الخلفى فاما مام العمود الفقري ويفصله عنه الحجاب الحاجز والاورطي وفيه تجويف لهذا الجزء الى الجهة اليسرى تجويف لاجل البلعوم فيصل ما بين ذلك

الى العلامة الموجودة لاجل المعدة في السطح الاسفل وفي هذه البقعة فتحة الفؤاد ثم بلى اليمين فتحة للاجوف السفلي ثم بقعة اخرى غير مغطاة بالبريتون

( الاوعية الموجودة في الكبد ) اولا الشريان الكبدى يتفرع كالشجرة ومعه الوريد الباب ويصحب الاثنان الاوعية الصفراوية والجميع فى غطاء يكسوها اسمها غلاف جليسون

وكل هذه الاشياء تفتتح فى الجهة السفلي من الكبد أما من الجهة العليا فيخرج الوريد الكبدى

( فسيولوجية الكبد ) للكبد غطاء ان احدهما بريتونى والاخر لىنى وهو الذى يستمر مع الاوعية الكبدية باسم غلاف جليسون

واذا قطعنا الكبد قطعاً مستعرضاً نرى أنه مكون من فصوص صغيرة جدا الواحد منها عرض مليمتر ونصف وفيها مركز دقيق ضارب الى السواد اما هذا المركز فتكون من وريد صغير يجمع الدم من شعريات الفص وينتهى الى الوريد الكبدى

ومحيط الفص مكتشف بأوردة اخرى

هي أطراف الاوعية البوابية والشعريات

تفصل ما بين هذه والسابقة

الخلايا الكبدية موضوعة في تلك

الشبكة المؤلفة من الشعريات السابقة

الذكرو شكلها امدل ترى او كثير الاضلاع

قطره واحد من الف من البوصة ومتصلة

ببعضها بنرا. زلالى فيه شعريات الصفراء

وفي اوقات الهضم يرى فيها كريات شحم

وجليكوجين

(القنوات الصفراوية) تتبدى

كشعريات بين الخلايا وهذه تتصل

وتتعي الى القنوات

(وظائف الكبد) الوريد الباب

يحتوي على الدم الواصل من المعدة والامعا

والبنكرياس والطحال وفيه المواد المغذية

من محتويات جميع الجهاز الهضمي فيدخل

هذا الدم الى الكبد قبل ان يـ الى

القلب ثم الى الدورة العامة

فيمر الى الخلايا من الخارج ثم

يسير في الشعريات الخلوية بجوار الخلايا

الكبدية ثم الى الوريد الكبدي ثم الى

الاجوف السفلى

وله ثلاث وظائف هامة وهنالك اثنتان

اخرى

٨ عمل الجليكوجين وهو نوع من

السكر يخزن في الكبد وهذا يعطيه للجسم

بحسب الاحتياج فينظم بذلك دورة السكر

في الجسم

٢ — فعله على المواد الزلالية

٣ افراز الصفراء

٤ في الاطفال يعمل كريات الدم

البيضاء في الاجنة

٥ خزن الشحم

(١)

(عمل الجليكوجين) الك ١٠ في ١٥

الجليكوجين موجود في خلايا الكبد السليمة

وفي حالته النقية وهو مسحوق ابيض لا طعم

له ولا رائحة ولا يذوب في الكحول ولكنه

يذوب في الماء فيحدث بمحلول هلامي وهو

أشبه شكلا بالنشا والفرق بينهما ان لونه

مع اليود يكون احمر قاتما واذا اضفنا اليه

حمضا مخففا او خبيرة حول الي دكسترين

ملتوز ودكستروز بسرعة ويوجد ايضا

الجليكوجين في العضلات وكذلك ايضا

في اغلب اجزاء جسم الجنين

(طرق تحضيره) هذه المادة موجودة

في الكبد ويفرزها من السكر الموجود في

المواد المغذية التي تصل اليه بأن يخرج من



في الاعمال البنية ويخرج من الجسم على شكل غاز حمض الكربونيك وماء في التنفس

(البول السكري) هو المرض المعروف بفراز سكر في البول وأسبابه هي أن الكبد يحول كل الجليكوجين الموجود فيه الى سكر، ويمكن ايجاد هذا الداء صناعيا اذا خرقنا البصلة الشوكية عند نواة العصب العاشر وأن تعطي للمريض بعض العقاقير مثل الفلوريدزين فانه يحدث بول سكري وقي

(٢)

(فعلة مع المواد الزلالية) يؤكسد ويستخلص جزئيات الماء من المنتجات النهائية من هضم البروتين فينتج البولينا (Urée)

(٣)

(افراز الصفراء) وتلك تحتري على افراز للمواد الملونة وأخرى تؤثر على الهضم فأملاح الصفراء تتكون في الكبد فاذا استأصلنا الكبد يمتنع وجود الأملاح الصفراوية ولكن اذا ربطنا قنوات الصفراء نجد تلك الأملاح منتشرة في جميع اجزاء الجسم والمواد الملونة الصفراوية

جزئيات السكر جزئيات ماء فتبقى جزئيات الجليكوجين واذا أطعمنا كلابا بالنشا او السكر الخالص فان اكادها تحتوى على كثير من الجليكوجين واذا أطعمناها بمواد عضوية من حيوانات تقل جدا كبتة وهذا يدل على أن الجليكوجين يمكن استخراجهم من البروتين ولكن على الاكثر ماخوذ من السكريات الموجودة في الاطعمة ولا يوجد الجليكوجين في أكباد الحيوانات الجامعة او الرديئة التغذية والاطعمة الدسمة لا تزيد كيمته والاعمال البدنية تقلل من كيمته في الكبد

(نصيب الجليكوجين في الجسم) في العادة يحتوى الدم على واحد من مئة من الدكستروز واذا زادت هذه الكمية الى اثنين من مئة انفرزت في البول على شكل البول السكري وبعد هضم كمية كبيرة من السكر والنشويات يحتوى دم الكبد على كمية وافرة من السكر ولكن دم الجسم يحتوى على كيمته العادية ففائدة الكبد هي تخزين هذه الكمية الزائدة على شكل جليكوجين ثم اعطاؤه قليلا قليلا الى الدم وذلك يحفظ توازن السكر في الدم ومن المظنون ان سكر الدم يستهلك

من هيموجلوبين الدم بواسطة الكبد

أما الصفراء فهي سائل ذهبي اصفر قلوي المفعول ذو طعم مر جداً وكشافته النوعية ١٣٥ و١٣٥ ويحتوي على ٣٤ في المئة من المواد الصلبة المذوبة فيه وإذا مر عليها زمن طويل في الحويصلة الصفراوية فإنها تصبح لزجة من وجود مخاط وفي الأربع والعشرين ساعة يفرز الكبد من ألف إلى ألف وخمسة غرام

(تركيب الصفراء)

١	ميوسين	٣	أجزاء في المئة
٢	ملونات صفراوية	»	»
٣	أملاح صودا مع	»	»
٤	احماض الصفراء	١٠	»
٥	كولسترين	١	»
٦	ليستين	١	»
٧	أملاح (غير عضوية)	١	»
٨	ماء	٨٥	»

(ملونات الصفراء) اللون الاصفر الموجود في صفراء الانسان وأكلة اللحوم منسوبة الى (الاصفر الصفراوي) البيلوروين

والاخير لأكلة الاعشاب وكذلك الانسان الي البيلوروين الاخضر

(كشف ملين) اذا أضفنا حمض ازوتيك مركز الي ملونات الصفراء او صفراء بشرية على قطعة من الرخام الابيض نري تكون عدة ألوان متتابعة تشبه ألوان الطيف الشمسي اخضر . ازرق . احمر . ثم اصفر

(أملاح الصفراء) مركب من احماض التوروجوليك والجليكوليك مع الصوديوم وهذه الاحماض مركبة من حمض التوريك والجليكولين مع حمض البوليك

(كشف بتنكوفر) اذا أضفت كمية قليلة من الصفراء المخففة على قليل من السكر وقليل من حمض الكبريتيك المركز يصير المحلول احمر قانيا ثم ينقلب الى اللون السنجابي

(الكولسترين) يؤخذ من حصيات الصفراء بواسطة غليانها مع الكحول ثم ترشحها وهي لا تزال دفتة فيتكون من ذلك بلورات على شكل معين فوائد الصفراء

(١) تعديل العصارة المعدية في الاثني عشرى

(٢) تحويل النشا الى سكر



(٣) تحويل الشحم الى شكل مستحلب وصابون

(٤) تسهيل امتصاص الشحم

(٥) زيادة الحركة الدورية للامعاء

(امراض الكبد) اليرقان (الصفراء)

هو انحباس الصفراء عن أن تتصرف الى الامعاء مع انتشارها في جميع اجزاء الجسم فيرى جلد الانسان أصفر ولون الصلبة العينية (بياض العين) أصفر أيضا وتفرز الصفراء في البول وكلما ازداد زمن هذا المرض كان لون الجلد اكثر صفرة . ولا يجوز ان نجعل أن هناك بعض الامراض يصبغ فيها الجلد بلون الصفرة مثل الخلوروز والانيميا الحبيثة والملاريا وفي مرض ادبسون

أمالون البول فانه اما أن يكون اصفر أو أخضر ويمكن رؤية اللون بسهولة اذا هزنا الاناء المحتوي علي البول فيحدث من ذلك ( رغوة ) أو زبد على سطح السائل ملون بلون الصفراء . وقد يجوز أن تفرز في اللعاب او في لبن المرضعات أيضا واذا غمرنا قطعة من القماش أو الورق في البول تلون بالصفرة وقد يوجد لون الصفراء في جميع افرازات الجسم ومتي علمنا أن

تأثير الصفراء هو لتسهيل امتصاص الشحم ومنع تعفن محتويات الامعاء رأينا أن النتائج الطبيعية لعدم تصريف الصفراء أن يفقد الغائط لونه الاصفر ويصير ابيض او محمراً وذو رائحة عفنة وبما أن الصفراء تزيد الحركة الدورية للامعاء فان الامساك شي عادي في مرض اليرقان ويصحب اليرقان اعراض أخرى كثيرة كهبوط النبض الي نحو الاربعين في الدقيقة وأكلان في الجلد او انتشار بعض الطفح الجلدي

(تفسير المرض) ليس من الصعب

تفسير مرض اليرقان خصوصا اذا كان ناشئا عن انقباض في مجرى القنوات الصفراوية فان الافراز يتحول الى الحويصلة الصفراوية ويبقى بها ويستمر ذلك حتي تمتلئ جدا فتبتدي الشرديات المفاوية تأخذ من محتويات الحويصلة وتوصل الى الدم فتحدث جميع اعراض الصفراء السابقة الذكر وفي بعض الاحيان يحصل مرض اليرقان بدون وجود أي انقباض وانسداد في فوهة القناة الصفراوية العامة وتفسير ذلك هو انسداد نفس هذه الاوعية وهي صغيرة جدا في نفس الكبد

ويمكن الانسان أن يحدث صناعا

مرض الصفراء باعطاء المريض قليل من  
*Toluylen diemine* تليرين ديامين  
 وسبب هذا الاصفرار هو تأكد كثير من  
 كريات الدم الحمراء واخراج الهيموجلوبين  
 وهذا يسير الى الكبد فيزداد افراز اللون  
 الاصفر الصفراوي عن المعتاد وتكون  
 الصفراء المنفرزة منه فيها هذا اللون بكمية  
 كبيرة فتتمتعها الامعاء مع الاغذية فتحدث  
 هذا المرض وربما كانت هذه التفسيرات  
 صحيحة في أحوال اليرقان الذي يصحب  
 التسمم بالفسفور والزرنيخ والاثمون أوفي  
 الحمي التيفودية والمتقطعة والحمي الصفراء  
 أسبابه انسداد القنوات الصفراوية (١) اما  
 بمحسوات صفراوية او بمحيوانات طفيلية دود  
 الكبد *Distoma Hpatica* او الدودة  
 المستديرة *Saio lunibricoides*  
 او جسم خارجي وهلم جرا (٢) اقباض  
 المسالك بالالتهابات المختلفة او يكون شي  
 طبيعي في الشخص . (٣) ضغط بعض  
 الاورام كالسرطان او الخراجات الكبدية  
 والبنكرياس والكلية وهلم جرا (٤) ضمور  
 الكبد ( كما في الضمور الصفراوي الحاد )  
 (٥) كثرة لزوجة الافراز من السموم من  
 الفوسفور والزرنيخ وهلم جرا

( اليرقان في الاطفال ) كثيرا  
 ما يحدث أن الطفل بعد ولادته بعد أيام  
 يصاب باليرقان وسبب هذا أن الفساد  
 يسري في الدم الى أجل محدود ثم يزول  
 من نفسه بدون علاج  
 (الاستسقاء) هذا الاسم يطلق على  
 الحالة التي فيها التجويف البطني يمتلئ بسائل  
 كثافة النوعية ١٠٠٨ ر ١٠٠٠ زلال وفيه  
 كاوريدات وأسبابه (١) انسداد دورة  
 الوريد الباب (٢) أو مرض البريتون (٣)  
 أو جزء من الاستسقاء العام  
 اما انسداد الوريد الباب فيكون  
 من ضغط ورم او ضخامة غدد او سيروز  
 في الكبد او من امراض القلب . او من  
 امراض البريتون والاستسقاءات العامة  
 فلا موضع لبحثها هنا  
 وعلامة الاستسقاء وجود ماء كثير  
 في البطن ويكبر حجمها وتصبح جامدة  
 واذا قرعنا عليها بالاصابع لا نجد فيها رنة  
 البطن الطبيعية ويمكن ضغطها وجس حركة  
 السائل فيها ويعالج بالبزل  
 ( الخراجات ) هي على ثلاثة أنواع  
 اما خراج مفرد واما خراج متعدد تابع  
 لمرض انتقل بواسطة الشرايين

( الخراج المتعددة ) اما تقتل

بالأوردة من أسفل البطن من أي بؤرة متعنة من أول العجان إلى الحجاب الحاجز واما بالشرابين في حالة وجود ميكروبات عامة في الدم

وأعراضها هي تعنية مع انقلاب تام في حالة المريض والنقص يكون سريعاً جداً ويحدث قي ويتد الكبد حتى يصل إلى السرة ويكون مؤلماً عند اللمس ويحصل اليرقان ومن المؤكد موت المريض علاج هذه الحالة لا يجدي نفعا غير تحسين الحالة الوقية بالافيون والبلاذونا والكيما

( الخراج المفرد ) يكون عادة تابعا

لمرض اللوسنطاريا الأمي وهذا الخراج يصل حجمه من قدر البرقالة إلى ما يقرب من كل حجم الكبد ويكون جداره سميكاً جداً ومحتوياً على صديد وتوجد الأميبا في جدرانه وربما كان معها استافيلوكوك واستربتوكوك

وإذا كبر هذا الخراج افتتح في أي جهة فتارة يفتح في التجويف البريتوني وطوراً في البلورا وربما في التامورا وإذا كان المريض ذو حظ حسن يفتح في

الأمعاء فينزل الصديد مع البراز

أعراضه عدة وقشعريرة يتبعها حمى وألم شديد في الجهة اليمنى في موضع الكبد وكثيراً ما يحدث اليرقان وإذا تنفس المريض يزداد الألم ويسعل وبعد أسبوعين تأتي أعراض التقيح ويتمدد الكبد وربما أمكن تحديد الخراج منه بالجلس والضغط ويمكن أيضاً معرفة وجود الصديد بتحليل الدم ومعرفة زيادة عدد كريات الدم البيضاء أما الآلام في هذا المرض فتكون في المبدأ قليلة وغير ممكن تحديد هائم تجمع وإذا نام المريض على جنبه الأيسر يقل الألم لعدم وجود ضغط على الكبد وتزداد الحمى إلى درجة ١٠٥ ف. ويكثر إفراز العرق ويتغطي اللسان بطبقة بيضاء ثم يهزل المريض وتسوء حالته وتأتي المضاعفات التي ذكرناها سابقاً في أي جهة يفتح الخراج ( العلاج ) في الأول يحقن الأميتين ومصل الاستربتوكوك ولاستافيلوكوك وإذا ظهرت أعراض التقيح تعمل له العملية الجراحية

( التهاب الصفراوي الضموري الكبدى ) هذا المرض هام جداً ولكنه قليل بل نادر ولذلك نضرب صفحاً

عن تفصيله وهو مرض يصاب المريض به أولاً ببقان ثم حرارة ثم هزال وسوء هضم ويتقر البطن ويضخم الطحال ويكثر في البول الكلور واليوسين والتيروين ويمكن رؤية هذه الأشياء بالعين المجردة وربما حصل بول دموي والموت مؤكداً في هذا المرض

سيروز الكبد أو التهاب الكبد الخلالي

التهاب في الألياف الخلالية في الكبد وتنشأ عن عدة أسباب

الكحول، والزهرى سواء كان وراثياً أو كسبياً والأمراض المعدية مثل الحصبة والتهاب الرئوي والانيميا المصرية الطحالية والكلا آرار والبهارسيا

وفي هذا المرض تتكون ألياف حول فصيص من فصيصات الكبد أو حول خلية واحدة ويكثر في هذا المرض حجم الكبد زيادة عن المعتاد حتى يمكن جسسه تحت السرة وقد يكون سطح الكبد ناعماً أو غير ناعم ومنشأ هذه الألياف كرات الدم البيضاء تتجمع حول غلاف جليسون وتتحول إلى خلايا ليفية ثم تنقبض هذه الألياف فتضغط الخلايا الموجودة بينها ومن هذا

الضغط تضغط قوى الخلايا الكبدية الأعراض — أولاً هذا المرض يستمر ولا يشعر المريض إلا بالإنفا في الجهة اليمنى مع قليل من البقان وإذا كان ضيق الكبد ظهرت أعراض التهاب المعدة وفي هذا الدور يمتد الكبد كثيراً ويحصل قي دموي من انسداد الدورة الكبدية وبنسداد الوريد الباب ينقي الدم في الأعضاء البطينية بغير نظام فتحتقر وكذلك يكون حال أوردة المعدة وكثيراً ما تنقطع وينزل الدم منها كثيراً وربما أدى إلى الموت والبواسير نتيجة طبيعية والانسقاء قد سبق وصفه وتمدد الطحال وتكبر الأوردة الجلدية الموجودة على البطن خصوصاً بجوار السرة وتسمى من « وجه شبه » رأس الثعبان وتورم الأطراف السفلى . ومن المعلوم أن الدورة الكبدية لها اتصال بالدورة العامة من خمسة مسالك وكل هذه المسالك تكون مفتوحة في مثل هذه الحالة وفي هذه الحالة تزداد حالة العليل سوءاً فظاهر أجده أبيض نحيفاً تغور عيناه ويصفر لونه ولكن حراره تهبضه لا يرتفع ومن ضغط الأسنقاء على القلب والرئتين يقل عملها وتتغير مواضعها فتزداد حالة المريض سوءاً

والحكم على حالة المريض بالتأكيذغاية  
الرداءة. نعم ان للعلاج تأثير أولكن من سوء  
الحظ ان اغلب التأثير وقتي

(العلاج) ينحصر في ابطال لاسباب  
التي تولد هذا الداء كالحرق وغيره وازالة الماء  
الاستسقاءني اما بمدرات البول والمسهلات  
او بالبذل او بالعملية الجراحية وهي خياطة  
الحائط البطني مع غشاء السرب وهذه قلما  
تفيد (عملية تلمأ)

(الكبد الشحمي) يعترى هذا  
المرض الكبد على نوعين اما التأثير فسيولوجي  
او مرضي فالفسيولوجي في نحو الحمل والسمن  
وفيهما يحتوي الكبد على كثير من الشحم  
في خلاياه واما استئحالة خلايا الكبد الى شحم  
فهي في أمراض كثيرة منها الامراض  
المضعفة كالسل او التسمم كالفسفور  
والذرايح وتكون أعراض هذه الاشياء تابعة  
لعرض من أعراض المرض الاصل المسبب  
لهذه الاستئحالة

( الاستئحالة النشائية للكبد ) هذا  
المرض يعترى الكبد كنتيجة لامراض  
اخرى كتقيحات منمنة غزيرة وامراض  
العظام الدرنية والزهرى وامراض الكلي  
وأطلق عليه هذا الاسم لتلون الكبد

باللون المعتم الغامق اذا عاملاه بصبغة اليود  
كيايلون بذلك النشا ولكنه في الحقيقة مادة  
زلالية ولذلك سماها بعضهم بالاستئحالة  
الشحمية أما أعراضها فهي :

ألم حقيقي في موضع الكبد . تمدد  
الكبد الى حجم كبير جداً وانتفاخ  
في الطحال وبول زلالى واستسقاء ويكون  
مصحوباً عادة باستئحالات نشائية في أعضاء  
أخرى ويكون المرض المسبب له ظاهراً  
جداً

(العلاج) نزع أصل المرض من الجسم  
كل واحد بالعلاج الخاص بما في ذلك  
العمليات الجراحية

( أعراض الكبد الزهرية ) كثيراً  
ما تحدث أجسام صمغية في الكبد ويمكن  
جسها وتحديددها وكذلك يتمدد الكبد  
معها والواجب تمييز كل اختلاف  
بينها وبين الاورام الخبيثة وتعالج بعلاج  
الزهرى

أما الاطفال الصغار فيصاب كبدهم  
بمرض الزهرى اذا كان وراثياً من آباءهم  
وبعالج بذلك بمرهم زئبق كأحد أعراض  
الداء الاصلى

( السل الكبدى ) دائماً يكون

هذا الداء تابعاً للبؤرة أخرى من الأمراض  
الدرنية ويعالج مع باقي أجزاء الجسم وفي  
النادر أن يشفى مثل هذا المريض الذي  
يصاب بالدرن المنتشر

(الاورام التي تصيب الكبد) يصاب  
الكبد بعدة اورام ولكن أكثر هذه شيوعاً  
هو السرطان ولكن الاورام الأخرى  
مثل الورم الوعائي الدموي (انجيوما)  
وحويصلات الحيوانات الطفيلية ومرض  
مدجكين ومرض هذه قليلة جداً  
والسرطان الملون والاورام الليفية  
قليلة

(سرطان الكبد) اما ان يكون ابتداءً  
أو تبعاً والثاني هو الغالب اذ ان أكثر من  
ثلاثة ارباع الحالات المعروفة تبعية لسرطان  
آخر في نقط أخرى من الجسم مثل الثدي  
وحويصلة الصفراء والاعور والمثانة البولية  
وهلم جرا

والسرطان اما منتشر في جميع أجزاء  
الكبد او في بؤرة واحدة من الكبد فاذا  
كان الاول تغير شكل الكبد تغيراً تاماً  
وكبرت كل نقطة من السرطان في جميع  
الجهات حتى تبلغ ثلاثة سنتيمترات في  
القطر ويستحيل باطنها استحالة شحمية

واذا امكن الانسيان ان يحس احد هذه  
الاورام من سطح الكبد وضغط عليه  
بغوص اعلاه كالسرة في وسط البطن  
( أمبكيليشن ) وفي بعض هذه  
الاورام نجد نزيفاً ويتغير لون النسيج  
الكبدى فيضرب لونه الى الصفرة اما الذي  
يتولد من سرطان الحويصلة الصفراوية  
فانه يكون حول هذا العضو بكثرة زائدة  
كأن هذه الحويصلة مغمورة في نسيج من  
السرطان وفي هذه الاحوال يجوز انسداد  
الوريد الباب والقناة الصفراوية وأكثر  
ما يكون هذا عقب حصيات صفراوية  
مزمنة. أعراضه :

ألم شديد في الجهة اليمنى من موضع  
الكبد والكشف الايمن وهو يشبه ضربات  
السكاكين وفي النادر ان يكون الألم خفيفاً  
ويتمدد الكبد الى قبيل السرة ويمكن  
جس قطع السرطان فيه وقد يتمدد الى  
أعلى فيضغط على الرئة اليمنى واذا جست  
قطع السرطان فانها تظهر جامدة جداً مثل  
الحجارة الصوانية وفي بعض الاحيان يحصل  
برقان واستسقاء ثم يهزل المريض ويعتريه  
الاصفرار ويزيد ألم المريض حتى يصل به  
الى باب القبر

العلاج لاعلاج ولا شفاء وإنما يسكن  
الآلم بحقن المورفين ويقلل من الأغذية التي  
تحتاج لأعمال الكبد كثيرا  
(الايكاس الديدانية)

ليس هذا موضع شرح أصلها إنما هي  
دور من أدوار الدود تكون الدودة فيه  
على شكل كيس في الكبد وهذا المرض  
قليل في مصر وأعراضه تمشي خطوة خطوة  
مع شكل الكيس وتصور هذا الكيس  
الكبير الذي ربما بلغ حجمه كحجم  
البطيخة في الكبد فيري في الكبد تموج  
الماء المحتوي في الكيس وخطر هذه الإيكاس  
في أنها ربما ( ١ ) تنفجر في البريتون  
فتحدث التهابا بريتونيا ( ٢ ) موت  
وتضمحل ( ٣ ) تنقيح ثم تنفجر

نضرب صفحا عن الكلام فيه لأنه غير  
سهل لكونه عملا جراحيا وذلك بأن يفتح  
البطن وينزع الكيس من مكانه ولكن  
الجزء المهم هو أن هذه الدودة تنتقل من  
الافراز ( الغائط ) الذي يفرزه الضأن  
والخنزير إلى الكلب وهذا يعدي به  
الإنسان. فالواجب منع الكلب من أكل  
كل ملوث بغائط الحيوانات السابقة  
الذكر وتطهيره من آفة هذه الدودة إذا

أصيب بها

ومنع اختلاط الحيوان المعدي من  
البيوت لئلا يصيب أصحابها

( البرقان الالتهابي ) هو التهاب في  
المجاري الصفراوية فيحدث منه تلوين  
جميع أجزاء الجسم باللون الأصفر ويجوز  
أن يكون ابتداء هذا الالتهاب من أول  
فتحة القناة الصفراوية في الاثني عشري  
فيزداد سمك الغشاء المخاطي مع عدم  
زيادة شيء من إفرازه. وأسبابه كما قدمنا  
من التهاب مستمر في الاثني عشري أو  
التهاب في المجاري الصفراوية من وجود  
حصيات بها. نعم إن الأستاذ تيرلور يقرر  
الرأي بوجود نوع من البرقان ناشئ من  
الخوف وكذلك أنواع أخرى ناشئة عن  
الأمراض المعدية

(الاعراض) سوء هضم وثقل وآلم  
واتفاخ في المعدة بعد الأكل مع قيء لمدة  
ثلاثة أو أربعة أسابيع قبل البرقان وفي بعض  
الاحيان لا يشعر المريض بأي ألم أو أي  
شيء آخر حتي يرى وجهه في المرآة وينبهه  
أخوانه أن وجهه أصفر وكذلك يياض  
عينيه والبياض يتلون باللون الأخضر أو  
الأصفر وله الخواص التي قدمناها وليس

مع هذا المرض ارتفاع في الحرارة او اضطراب والمريض عادة يكون غير مضطرب ترك عمله وفي كثير من الحالات يكون المريض غير كفء لأي شيء وتعتبره الآلام المعدية وسوء الهضم وهلم جرا . وليس في الجهة اليمنى أو موضع الكبد ألم وربما وجد قليل منه مع قليل من التمدد في الكبد ويمكن جس الحويصلة الصفراوية في قليل من الاحيان والنقص ربما يقص عن أصله

وهذا المرض يستمر لمدة أربعة الى ستة أسابيع ثم يزول

(علاجه) طعام سهل الهضم مسهلات بسيطة والقلويات خصوصا الصودا والراوند

بيكربونات الصودا ١ غرام مسحوق الراوند ٥٠ سنتي غرام يعمل سفوفا في محافظ وتؤخذ منه ثلاث مرات او اربعا في اليوم

ويؤخذ ايضا منقوع ساق الحمام ثلاثة فناجين في اليوم وساليسلات الصوديوم نصف غرام ثلاث مرات او اربعة في اليوم لان هذا يجعل افراز الصفراء هائلا

(التهاب المسالك الصفراوية المتقيح) هو التهاب يحصل من تقيح يبتدي من الاثنى عشري وغيره من الاعضاء المجاورة كالبنكرياس الخ ثم يمتد الى بقية الكبد

أعراضه كأعراض أكثر الخراجات التي أسلفناها وعلاجها كما قدمنا في الخراجات المتعددة

(التهاب الحويصلة الصفراوية من وجود حصيات) تتمدد الحويصلة وتكبر وتحدث ألم في مكان الحويصلة أمام الضلع التاسع من الجهة اليمنى واذا وضع الانسان يده على مكانها ازداد الألم ويمكن جس الحصيات بها ويشعر المريض كأنه يريد أن يتقيأ وربما ارتفعت درجة حرارته وازداد الألم وانتشرت دأثرته فيشغل جميع الجنب الايمن ويأتي على نوبات متعددة فيشتبه فيه كثيرا خصوصا بين الكلية السابحة واذا كانت الحرارة مرتفعة اشبه في التهاب الزائدة الدودية والاعور خصوصا اذا كان الالتهاب مصحوبا بتقيح من نتيجة حي معدية كالتيفوس والملاريا والالتهاب الرئوي وهلم جرا (العلاج) الراحة التامة . وضع



مكيدات على الجهة اليمنى موضع الالم حقن مرتين واعطاء اغذية غير متعبة للكبد بأن يعطي اللبن وغيره من الاشياء سهلة الهضم وأخذ الاشياء القلوية كثاني كربونات الصوديوم واستعمال ماء كرلسباد

( الحصيات الصفراوية ) هذه

الحصيات مركبة من كولسترين ملتصق ببعضه وملون بألوان السائل الصفراوي وكثافته النوعية لا تزيد كثيراً عن الماء قترسب في الماء وبعد جفاف الحصيات تعوم فوق الماء وهي اذا وجدت في الحويصلة تكون متعددة أما أصلها وأسبابها فليس من المؤكد الموثوق به ولكن المؤكد أنها تكون دائماً مسبقة بالتهاب في الحويصلة الصفراوية وأغلب ما يكون هذا الالتهاب من منافع قفرز الاغشية المخاطية كثيراً من الكولسترين. نعم انه من الجائز أن يكون مبدأ هذه الاشياء التهاب معدي معوي يستمر اتصاله الى القناة الصفراوية وهي أغلب ما تصيب السيدات اللاتي يصبين كثيراً بسوء الهضم والامساك وأكثر الحالات تكون مصحوبة بسرطان أما كنتيجة فعلية او مسببة له وقد ذكر الاستاذان روز وكرلس أن السبب في

احدى الحالات التي أتت الى أيديهما كانت امرأة ابتلعت دبوساً وصل الى الحويصلة الصفراوية فعملوا لها عملية لازالة الحصيات فوجدوا هذا الدبوس محاطاً بستة وستين حصاة

(مفص الحصيات الصفراوية) ألم

زائد في موضع الحويصلة الصفراوية أمام الضلع التاسع والعاشر يتشعب الى الظهر والى الكتف الايمن وربما تتلى الحويصلة الصفراوية بالصفراء فيمكن جسيها ويتقايأ المريض أو ربما يشعر بميل الى القي ويشتي من شدة الآلام والقي يحصل بكثرة اذا وجدت التحامات ريتونية حول الحويصلة الصفراوية وهذا المفص ناشيء عن محاولة خروج حصاة صفراوية من الحويصلة فتقبض حولها ويحصل بعد ذلك عدة نتائج

(١) احتباس الحصاة في مكانها وربما

تقبح ما حولها

(٢) انجاسها في مصب الصفراء في

الاثني عشرى فتحدث قبيحات مختلفة ويرقان

(٣) تخرج الى الامعاء وتبرز مع

الغائط

( ١ ) ان تقيح جميع الاشياء التي تفصلها عن خارج البطن وتخرج منها العلاج عملية جراحية في الغالب انفع . والعلاج المؤقت حقنة مورفين ثم يستعمل علاج التهاب الحويصلة السابقة ويستعمل ايضا مرهم البلاذونا والبيخور ربما اضطر لاستعمال الكلوروفورم مخدراً عاماً بقي ان نلخص الاسباب التي تطرأ على الغشاء البريتوني ويكون نتيجةها ضغط على الكبد فيحصل من ذلك استحالة شحمية او اتقباض على فوهته فيحصل انسداد في الوريد الباب وهذه الالتهابات اما موضعية او نتيجة التهابات اخرى ويستحيل تشخيص هذا المرض قبل العلاج ولكن العلاج هو نفسه علاج السيروز والاعراض مشابهة له

(التهاب فوهة الكبد) يحدث ذلك من نتيجة التهابات اخرى تقيحية وتسير مع مجارى الدم واللمفا واعراضها تشبه جداً اعراض الخراجج المتعددة والكبر اسباب هذا المرض التهاب الزائدة الدودية المتقيح واكبر اعراضه ظهور اليرقان وعند ما تظهر اعراض هذا المرض بارتفاع الحرارة وسرعة النبض والهزال كان ذلك

أسوأ حالا لان في هذه الحالة يكون الصديد قد جرى في الدم وانتشر في جميع أجزاء الجسم

الدكتور  
حسين المرأوي

تقول: كل الامراض التي سردها حضرة الدكتور الفاضل في مقالته تحتاج لعناية الطبيب الحاذق وخبرته الا أن من ضمنها واحداً شائعاً بين الناس وهو المغص الصفراوي فوجب علينا ان نذكر عنه شيئاً يقرب من الطب الطبيعي بحفظ من آلامه ويعد من نوبه ، ثم ينتهي بشفائه


اعتاد الناس عند ما ينتابهم ألم المغص الصفراوي ان يستحضروا طبيباً ليحقنهم بالمورفين وهو لا يبقى تأثيره غير نحو ساعتين ثم يزول ويبقى الألم كما كان بل يشتد وبعد البنية لضعف كبير . فالأولى بالمريض ان ينغمس في حمام من الزنك فيه ماء دفي . في درجة الجسم او ارفع منها قليلاً فيزول الألم لو يقل . ثم توضع رقادات مبتلة بماء ساخن جداً على المعدة والكبد وتكرر مرات عديدة او يوضع عليها رغيف من الخبز المصري المسخن على النار ويغير كلما برد . واحسن وسيلة لتسهيل نزول الحصاة المسببة للألم ان يشرب المريض ساعة شعوره به من

١٢ الى ١٥ ملعقة من زيت الزيتون الجيد  
فتزلق الحصى من القناة الصفراوية ويذول  
الام . نعم ان كثير آمن المصابين يتقززون  
من شرب هذا المقدار من الزيت دفعة  
واحدة، ولكن مأم فيه أشد فيجب عليهم  
ان يختاروا أهون الشرب

فاذا زالت النوبة فأحسن علاج لهذه  
الحصىات هو شرب زيت الزيتون بمقدار  
ثلاثة فناجين قهوة يوما بعد يوم . ونظام  
هذه المعالجة أن يستيقظ المصاب في الساعة  
السادسة أو السابعة فيتعاطي الثلاثة  
الفناجين من الزيت على الحلاء ولا يتعاطي  
بعدها شيئا ثم يضطجع على جنبه الايمن  
من ساعة الى ٢٠ دقيقة ثم يقوم فيتناول  
الفطور . فاذا تعاصت نفسه عن شرب  
الزيت فيستطيع أن يموهه بأن يضعه في  
مغلي الكراويا أو القرقة ، ويستطيع أيضا  
ان يمتص بعد شربه ليمونة . نعم انه  
سيحس باضطرابات معدية ومعوية عند  
انصباب الصفراء فيها بتأثير الزيت وبشعر  
من ذلك بشيء من الكرب ولكن كل  
هذا أخف من ألم الحصىة الذي يستمر من  
ساعات معدودة الى نحو ١٤ يوما . ثم ان  
هذا العلاج ينتهي امره بانقطاع النوب بتاتا

وشفاء المريض

ويحسن أن يتعاطي مع الزيت  
اكسير البولودو *Eleseir Boldo* بمقدار  
ملعقتين بن في قليل من الماء قبل كل أكلة  
اي ثلاث مرات في اليوم ويعقبها بحبة  
به د الاكل من حبوب كولين كاموس  
*Golléine Camus* هو مستخرج من  
صفراء البقر ويحسن ان يجعل قرة في كل  
شهر فيطال هذا الاكسير وهذه الحبوب مدة  
عشرة أيام ثم يعود اليها . أما الزيت فيجب  
الاصرار على تعاطيه مدة حتي يأمن  
عودة هذه الآلام وله بعد ذلك ان يعود  
الى الزيت في كل أسبوع مرة لان الزيت  
مسهل بطبيعته للصفراء ومنق للقنوات  
الصفراوية ومنفتت للحصىات المتجمدة  
اما التدبير الغذائي للمصابين بهذا  
المرض فهو الامتناع بتاتا عن أكل اللحم  
والخواذك علي أصنافها والنشويات  
والدهنيات والتوابل

الكباد  هو ثمر كالبرتقال ولكن  
قشره اخشن وبصير اعفرا أو أكثر احمراراً  
وليه حمضي مر . يستعمل الكباد فيما  
يستعمل فيه الليمون لتحفيض اللحوم  
والاسماك

شجر الكباد اصله من الهند والصين ويعلو الى ارتفاع عظيم ويمكن ان يصل في اوروبا الجنوبية الى ٢٥ قدما وعلى فروع شوك طويل مخضر واوراقه قريبة للبيضية او مستطيلة ضيقة منتهية بطرف دقيق ومسنة في جزئها العلوي وازهارها منضمة الى باقات وكلها بيض والثمار متوسطة الفاظ مستديرة قليلا او منضغطة في القمة وهي ملس او خشنة ولونها اصفر يتحول الى لون برتقاني قائم مائل للحمرة وقشرتها شديدة المرارة وتلتصق باللب الذي هو مصفر حمضي مر

استنبت هذا النبات بكثرة في اسبانيا ويرسل قشر ثمرة الى هولاندة ليصنع منه سائل يسمى عندهم قوارساو أو قويراسو وتوضع عصاراته في براميل وترسل الى انجلترا ليدخلوها معامل الصمغ واستنبت اصناف منه كثيرة في البساتين ورياض البرتقانيات بفرنسا وانا بالارغبة موجه كثيرا الى ازهارها لذلك ريجها

اشجار الكباد تعيش عدة اجيال حتى قيل ان في حدائق النارجيات بفرساي بفرنسا شجرة من الكباد معروفة عند العامة باسم بوربون الكبير وامير الجيوش الكبير

وفرانسوا الاول قبل انما نبتت اولاً من بزره وضعتها ملكة من ملكات نوار اسبانيا سنة ١٤٧٠ فلما نمت شجرتها نقلت الى بيلون التي كانت حينذاك عاصمة مملكة نوار ثم نقلت الشجرة الى شنتيلي وعلى توالي الازمان وصلت لفرنسوا الاول ملك فرنسا ثم الى امير الجيوش بوربون الذي كان امير شنتيلي. وقد خرج على ملك فرنسا واستنجد بملك المانيا لكان فاستولى ملك فرنسا على امواله ومن جعلتها هذه الشجرة فنقلت من شنتيلي الى فوتين بلوسنة ١٥٣٢ فكانت في ذلك الزمن وحيدة بفرنسا وصرف لهذا النقل ٣٠٠ ريال وفي سنة ١٦٨٤ نقل لويس الرابع عشر ملك فرنسا هذه الشجرة من فوتين بلو الى فرساي وصرف على هذا النقل ٦٠٠ فرنك وبقيت محفوظة من ذلك الزمن الى وقتنا هذا في حديقة النارجيات بباريس فيكون عمرها نحو ٤٥٤ سنة وارتفاعها عن الارض ١٧ قدما ولم يفسد تركيبها للآن ولم تقل قوة اثمارها

اصناف الكباد كثيرة بالبساتين فمنها الكباد الصيني يرتفع في جنوب اوربا الى ١٢ قدما وازهار هذا الصنف قوية

(الله) كفاء ذلك ورفع اليدين عند التكبير

سنة

الكبر القبار وهو شجيرة متسلقة لا تمسك في الاتجاه الذي تعطاه ، ساقيها نصف خشبية منفرشة اسطوانية وفروعها خيطية خالية من الزغب حشيشية وتحمل اوراقا متعاقبة مفصلية قلبية الشكل مستديرة ، وأزهارها كبيرة وحيدة ابضية المستعمل في الطب براعم الكبر وازهاره وجذوره والاكثر استعمالا قشور جذوره

(استعمالاته الطبية) كان العرب

يستعملون مطبوخ اوراقه ء لاجا لوجع الاسنان واوجاع الرأس فيوضع ذلك المطبوخ على المحل المتألم

وتوسع العرب في ذكر خواص قشر جذر الكبر فقلوا عن جالينوس انه يجلو وينقى ويفتح ويقطع بحرارة ويسخن ويحلل بحرافته ويجمع ويشد ويكنز بقبضه ولذا كان أحسن ما يعالج به الطحال عندم ويقطع الاخلاط الغليظة اللازمة اذا شرب بالخل او بالخل والعسل ويخرجها بالبول وبالبراز

ويضع ذلك القشر ضمادا على القروح

الرائحة واثارها تربى بالسكر

ومنها الكباد الذي يشبه ورقه ورق الآس ومنظره كنظر الآس وأصله من الصين وثماره صفر ذهبية كرية

ومن الكباد الغريب وهو من اغرب نباتات المملكة النباتية لكونه يجتمع فيه على الشجرة الواحدة الى خمسة أنواع من الثمار المتميزة فيجني منها في آن واحد برتقال لذيذ وكباد مختلف الاشكال وارج وغير ذلك. وأغرب من ذلك أن الثمرة الواحدة قد يكون فيها صفات نوعين فيكون نصفها برتقالا ونصفها ارجا

كبر في السن يكبر كبرا طعن و (كبر) في القدر يكبر كبرا عظم. و (كبره) غالبه وعانده. و (أكبره) رآه كبيرا و (تكبر واستكبر) كان ذا كبر و (الكابر) الكبير و (الكبار والكبار) الكبير و (الكبر والكبر) معظم الشيء. والاثم الكبير والتعبر

تكبير الاحرام قال اكثر الأئمة تكبير الاحرام من فروض الصلاة تعتد بمجرد النية من غير تكبير. وقال أبو حنيفة تعتد الصلاة بكل لفظ يفيد التعظيم مثل الله اعظم والله اعلم ولو قال

الحبيثة فيجلوها ويخففها وينفع من وجع  
الاسنان مضغاً ومضمضة بطيخه بخل خمر  
وشراب. ويحلل الخنازير والاورام الصلبة  
إذا خلط مع الادوية النافعة لذلك

وحكي عن ديسقوريدس انه حلل  
الخنزير ضماداً بورقه الى مدة بسيرة وإذا  
كانت خاصة الورق ذلك فليس من العجب  
ان تكون عصارتها قاتلة للدود الذي في الاذن  
لمراتها. وثمرته المملحة قبل ان تغسل  
تطلق البطن ولا تغذو أما اذا غسلت  
وتنعت حتي تذهب عنها قوة الملح فانها  
تكون طعاماً مغذياً غذاء يسيراً فتستعمل  
كالادام الذي يؤتدم به فتؤكل مع الخبز  
ليطيب به أكله وتكون كاللدواء لتحريك  
الشهوة ولجلاء ما في المعدة والبطن من البلغم  
واخراجه بالبراز والبول، ولتفتيح سدود  
الكبد والطحال وتنقيتها وينبغي لاستعمالها  
لذلك ان تؤكل بالخل والعسل والزيت  
وتقلوا عن ديسقوريدس انه اذا شرب

من ثمره ٣٠ يوماً كل يوم درهمان بشراب  
حلل أورام الطحال وأدر البول وسهل الدم  
ونفع من عرق النساء وقشر جذر الكبر  
يوافق القروح المزمنة الوسخة والجاسية  
وقد يخلط بدقيق الشعير ويضمد به تورم

الطحال وإذا دق ناعماً وخلط بالخل ولطخ  
علي البهق الايض جلاء  
وقال الفارسي الكبير ترياق يطيب  
الغم ويطرد الريح

وقال غيره الكبير يشفي النواصير التي  
في الآماق. وأصله جيد للبواسير اذا  
دخن به

وقال الطبري أصله ينفع من القروح  
الرطبة اذا وضع عليها من خارج. وإذا  
طبخ وصب ماؤه علي الرأس الذي فيه قروح  
رطبة نفعه

وجاء في كتاب التجربات ان ورقه  
ولحاء امه اي قشر جذره اذا جفف وسحق  
واحد منها وأضيف الي الزفت وضمدت  
به قروح الرأس الشديدة اليابسة العتيقة  
أبرأها اذا تمودى عليه ومثل ذلك القروح  
الحبيثة الغليظة وخصوصاً في مرطوبي  
المزاج فيوضع علي قروحهم الحبيثة مدروساً  
مع الشحم

وإذا درس ورقه مع الشحم ووضع  
علي أورام العنق البلغمية والخنزير حلقها  
وكذا جميع الاورام البلغمية في سائر الجسم  
الا انه في اورام العنق والابط اقوى وكذا  
يوضع علي فسوخ العضل ولا سيما في

الأعضاء الصلبة فينفعها. وإذا سحق أصله وخلط بالأدوية العطرية القوية كالسنبل والاسطوخودوس، والاذخر وعجن بعسل ولحق حلل ما في الصدر من الأوجاع الحادة عنه وسهل نفعه. وينفع بهذه الصفة من أوجاع المعدة وسدد الكلي والطحال وماء ورقه إذا شرب قتل أصناف الحيوانات المتولدة في الجوف

وقال الرازي العكبر المحلل يلطف الطحال ولا يسخن ولا يعطش الا قليلا ويضر في السعال والسحج ضررا شديدا فان أخذ منه فليتلاحق بصقرة البيض النيمرشت بعد التفرغ بالماء الحار مرارا **العكبر** هو ظن الانسان انه أكبر من غيره. والتعكبر اظهار ذلك وهذه صفة لا يصح ان يتخلق بها احد من الناس. فان ظن الانسان بنفسه انه أكبر من غيره في العلم فمن العلم ان لا يتظاهر بذلك وان لا يتخذ علمه آلة لاذلال عباد الله وافساد آدابهم بل وسيلة تهذيب أخلاقهم وتربية ملكاتهم

وان كان يظن بنفسه انه أكبر منهم مالا فليذكر ان الله لم يهبه ذلك المال ليتعالي به على خلقه بل ليعين قراءه

ويؤاسي محتاجيهم قال كبر على أي وجه قلبته لا تجده له مسوغا اللهم الا ان خبثت النفس وانحطت الهمة فان صاحبها يجد في الكبر بلال غلته، وشفاء علة ولوتوها ومما يدل على ان الكبر عرض لحسة النفس ودناءة الطبع، ولؤم الاصل، انك تصادفه في الجهلاء والفقراء أكثر منه في العلماء والاغنياء، وتجدّه في السفلة الرعاع أشيع منه في العلية الخواص

قال العلامة أبو القاسم الحسين بن الفضل الراغب الاصبهاني في كتابه الذريعة الى مكارم الشريعة عند كلامه على الكبر والتكبر:

« التكبر يتولد من الاعجاب والاعجاب من الجهل بحقيقة المحاسن. والجهل رأس الانسلاخ من الانسانية، ومن العكبر الامتناع عن قبول الحق. ولذلك عظم الله تعالى أمره فقال: انه لا يحب المستكبرين. وقال تعالى: اليوم نجزون عذاب الهون بما كنتم تقولون على الله غير الحق وكنتم عن آياته تستكبرون. وقال تعالى: كذلك يطبع الله على كل قلب متكبر جبار

« وقال صلى الله عليه وسلم عن الله

عز وجل: العظمة ازارى والكبرياء ردائي  
فمن نازعني واحدة منها قذفته في نار  
جهنم

« ونبه تعالى نبيه صلى الله عليه وسلم  
فقال : ولا تمش في الارض مرحا انك لن  
تخرق الارض وان تبلغ الجبال طولا  
« وأقبح كبر بين الناس ما كان معه  
بخل . ولذلك قال عايه الصلاة والسلام  
خصلتان لا يجتمعان في مؤمن الكبر والبخل .  
واستحسن قول الشاعر :

جمعت أمرين ضاع الحزم بينهما

نفس الملوك واخلاق الممالك  
« ومن تكبر لرياسة نالها دل على  
دناءة عنصره ومن تفكر في ذاته فعرف  
مبدأه ومنتهاه وأواسطه عرف نفسه وروض  
كبره . وقد نبه الله على ذلك بقوله : « لينظر  
الانسان ما خلق وقال الله تعالى قتل الانسان  
ما أكفره من اي شي خلقه ، من نطفة خلقه .  
وقال تعالى : انا خقمنا الانسان من نطفة  
امشاج »

« والى هذا المعنى نظر متطرف بن  
عبد الله الشخير لما قال ليزيد بن المهلب :  
كيف يُزهي من ضجيعه

أبد الدهر رجيعه

وقال :

يا قريب العهد بالتح


رج لم لا تتواضع

« فمن كان تكبره لغنيته فليعلم ان  
ذلك ظل زائل وعارية مستردة والاستطالة  
اظهار الطول فمن اظهر ذلك من غير طول  
فمنسلخ من الانسانية ، ومن أظهره مع  
طوله فقد ضيع الطول

« والصلف يقال باعتبار الميل في عنقه ،  
والصغر الميل في خده . ولذلك استعمل  
فيه الى الرأس نحو قوله تعالى : لو وارؤوسهم  
والباء ( بأى نفسه رفعها وخر بها ) استعصاء  
النفس بالترفع عن الانقياد للواجب .  
والخيلاء أن يظن في نفسه ما ليس فيها من  
قولهم خلت . ولتصور هذا المعنى قال حكيم  
اعجاب المرء بنفسه ان يظن بها ما ليس  
فيها مع ضعف قوة فيظهر فرحه . والزهو  
الاستخفاف من الفرح بنفسه . وأما العزة  
فالترفع بالنفس عما يلحقه غضاضة  
كالاستظلف في كونه في ظلف من الارض  
لا يحقه مذلة . والعزة منزلة شريفة وهي  
نتيجة معرفة الانسان بقدر نفسه وكرامها  
عن الضراعة للاعراض الدنيوية كما ان  
الكبر نتيجة جهل للانسان بقدر نفسه



وانزالها فوق منزلتها وكثير ما يتصور احدها بصورة الآخر كتصور التواضع والتضرع والتذلل بصورة واحدة وتصور الاسراف بصورة الجود والبخل بصورة الحزم ولهذا قال الحسن رضي الله تعالى عنه لمن قال له ما أعظمك من نفسك؟ فقال لست بعظيم ولكنني عزيز قال الله تعالى : والله العزة ورسوله وللمؤمنين. وقال النبي صلى الله عليه وسلم لا ينبغي للمؤمن أن يذل نفسه . ولما قلنا قالوا التكبر على الاغنياء تواضع تنبيها على ان هذا التكبر عزة نفس . ومن أجل أن هذا التكبر غير مذموم قال عز وجل : يتكبرون في الارض بغير الحق . وقال ابن مسعود رضي الله تعالى عنه : من خضع لغني فوضع نفسه عنده طمعا فيه ذهب ثلثا دينه وشطر مروءته »

**الكبريت**  هذا العنصر كثير الوجود متحدا ومنفردا فيوجد متحدا بالفلزات على حالة كبريتور الحديد أو الرصاص أو النحاس على حالة كبريتات الكالسيوم المعروف بالجبس ويوجد منفردا في كثير من الاراضي البركانية . ويوجد منفردا أيضا بالقرب من البحر الاحمر

يستخرج هذا الجسم من الارض الكبريتية أي التي يكون فيها الكبريت على حالة انفراد مخلوطا بمواد زراية وجبس ومواد رملية وغير ذلك . فان كانت الارض التي يراد استخراجها منها محتوية على كثير منه وضعت القطعة منها في قدر من الحديد وسخنت فالتسخين يصهر الكبريت ويصبه سائلا وتسقط المواد الغريبة في قاع القدر فيرفع الكبريت السائل بملاقى كبيرة من الحديد وتصب في قوالب فيكتسب شكلها والمعتاد أن تكون هذه القوالب على شكل قرص

وان كانت الاراضي التي يراد استخراجها منها لا تحتوي على كثير منه جعلت اكواما بحيث انه لو أحرق جزء من كبريتها يصهر الجزء الآخر ويسيل في قاعها ومنه الى قوالب فيتجمد فيها وقد تكون مساحة هذه الاكوام الف متر مكعب فيستغرق شهرين تقريبا

تحضير الكبريت بهذه الطريقة غير مستحسن لان جزءا من الكبريت يزول بالاحتراق وحمض الكبريتوز الناتج عن هذا الاحتراق جسم متلف يعدم المزارع القريبة من المحل المستخرج فيه الكبريت

بهذه الطريقة

وفي سيسيليا يستخرج الكبريت بتقطير الارض المحتوية عليه في أوان من الفخار توضع على أفران خاصة وكل اناء منها متصل بمثله موضوعا خارج الفرن فيتكاثف الكبريت المقطر

ولتنقية الكبريت المستخرج بهذه الطريقة ويسمى الكبريت الخام يقطر بتسخينه في قدور فيصير بخارا وهذا البخار يوجه الى قاعات من الطوب سمعتها نحو ثمانية أمتار فان كان التقطير سريعا كانت كمية بخار الكبريت الذي يدخل في القاعات عظيمة فترتفع درجة حرارتها الى أن تصبح مساوية لدرجة صهر الكبريت فيتكاثف البخار سائلا فيؤخذ من فتحات في جدران القاعات بواسطة ملاعق من حديد ويصب في قوالب من خشب البالوط مخروطية الشكل فيتجمد فيها فيكون في شكل أعمدة ولذلك يسمى الكبريت العمود

أما اذا كان التقطير ببطء فلا ترتفع حرارة القاعات الا ببطء فلا تصل الى درجة صهر الكبريت ولذلك كان بخار الكبريت الداخل فيها يتكاثف في شكل

مسحوق فيجنى على هذه الحالة والمقطر هكذا يسمى زهر الكبريت ويستخرج الكبريت من الكبريتورات الفلزية خصوصا من كبريتور الحديد لتقطيره فيتخلل هذا الكبريتور بالحرارة الى كبريت يتطاير بخارا يوجه للقاعات والي كبريتور حديد مقدار ما فيه من الكبريت أقل مما كان فيه

(أوصاف الكبريت) هو جسم صلب لونه أصفر ليموني هش ينسحق بسهولة لا يذوب في الماء ويذوب بسهولة في بعض المذيبات كالبنزين وكبريتور الكربون وخصوصا مع الحرارة. وهو موصل رديء للحرارة ولذلك اذا وضع في اليد وهي حارة عمود من الكبريت وقبضت عليه من غير ضغط فانه يسمع منه ازيز خفيف ثم ينكسر. واذا دلك بقطعة من الصوف انتشرت عليه كهربائية سالبة فيجذب القطع الخفيفة من الورق ويصير على درجة ١١٤ فوق الصفر فيصير سائلا في قوام الماء. واذا ارتفعت درجة الحرارة عن ذلك فان سيواته تهل شيا فشيا ويدكن لونه فاذا وصلت درجة الحرارة الى ٢٥٠ كان لونه قريبا من السواد وصار ثخينيا

يستعمل في الزراعة أيضا لاهلاك الحشرات  
والركب الناشئ من اتحاد الكربون  
كثير الاستعمال في فرنسا لمعالجة الكروم.  
ومن الكبريت يحضر كبريتور الزئبق  
وكبريتور الاثيمون هما جسمان مستعملان  
في الالوان. ويستعمل أيضا لتزويج الصمغ  
المرن كي يصير ليناً في الشتاء كونه في  
الصيف ( انظر كتاب الكيمياء لابراهيم  
بك مصطفى )

( النتائج الفسيولوجية للكبريت )  
تأثيره منبه على المنسوجات الحية واذا  
وضع على الجلد في حالته الطبيعية كان  
الظاهر أنه لا يتأثر له أما اذا لمس سطحاً  
جسدياً متقرحاً فإنه يهيج ويثير فيه عملاً  
التهابياً ولذلك كان له تأثير واضح على أجزاء  
الجلد المغطاة بالقوابي أو بقشور أو اندفاعات  
جلدية مختلفة فيصيرها أكثر احمراراً وحيوية  
وحساسية فشاؤده للأمراض الجلدية انما هو  
بتنبيه المنسوجات المرضية لبرده التهييج  
المرضى وتغيير محله

فاذا استعمل من الباطن تولد منه  
نوعان من النتائج الاول ينسب لتأثيره على  
الطرق الغذائية والثاني لتأثيره على جميع  
المنسوجات العضوية. فاذا لم يستعمل منه

بحيث لو قلبت الآية التي هو فيها لا  
يسقط منه شيء . فاذا ارتفعت درجة  
الحرارة عن ذلك صار أكثر سيلاناً  
واذا وصلت درجة الحرارة الى ٤٤٠ غلا  
وتصاعد منه بخار لونه احمر مسمر

واذا صب المصهور منه على درجة  
١١٤ في الماء برد بسرعة وتجمد فيكون  
صلباً أصفر اللون هشاً واذا صب في الماء  
بعد أن يأخذ قوامه في السخن فإنه يصير  
كتلة ممراء أو سوداء مرنة كالصمغ المرن  
يمكن مداها خطوطاً. وهذه الكتلة الرخوة  
تصير مصفرة اللون هشة ببطء على الدرجة  
المعتادة وبسرعة اذا سخنت على حرارة  
تقرب من غليان الماء.

والكبريت قابل للاحتراق فيلهب  
في الهواء فيكون الاندريد كبريتوز وحمض  
الازوتيك يؤكسد بمافيه من الاوكسجين  
فيحله الى حمض كبريتيك

( استعماله ) الكبريت كثير الاستعمال  
ولكونه سهل الاحتراق تدهن به أطراف  
الاعواد الخشبية التي تتكون منها أعواد  
الكبريت ويدخل في تركيب البارود .  
وباحتراقه يستحيل الى اندريد كبريتوز  
ومنه يحضر حمض الكبريتيك . وهو

الا من ٤ قمحات الى ٦ قمحات كان ظاهر  
انه ينبة القوى الهضمية اذا لم يكدرها .  
فاذا استعمل بمقدار كبير كثمان عشرة قمحة  
الى نصف درهم أو درهم أو أكثر حصل  
منه احساس متعب في القسم المعدى  
وسبب استفر اغا ثفليا والغالب أن لا يكون  
ذلك مصحوبا بقولنج . ويحصل منه مع  
ذلك جشاء تن وتخرج رياح رائحتها  
لا تطاق

(خواص الكبريت الدوائية) أعظم  
فائدة تجنى من استعماله هي في علاج  
أمراض السطح الجلدى فيستعمل حينئذ  
من الباطن والظاهر مع التساوى في النتيجة  
فيأخذ المريض كيتين أو ثلاث كيات قدر  
كل منها من أربع قمحات الى ١٨ وتطلى  
أجزاء الجلد التى عليها الداء بشحم  
أو قيروطى متحمل من ذلك الجوهر  
المعدنى ويستعمل حمام من محلول كبد  
الكبريت كل يوم أو يومين فالقوة المنبهة  
التي في الكبريت هي السبب في الفائدة  
التي حصلت منه في تلك الآفات الجلدية  
فأجزاء التي تدحل بالامتصاص في الدم  
توقظ حيوية الجلد وتغير حالته الراهنة  
وتؤثر بمثل ذلك قوة الكبريت الموضوع

على المحل المريض فتحرض فيه بالمباشرة  
التأثير المرضي وتطبع فيه زيادة فاعلية  
وشدة فيصير ذلك التنبه كحركة بحرانية  
تنهي المرض وتعيد للجلد صفاته الطبيعية  
ومع هذا فإنه يهيج منسوج القلب والوعية  
الدموية ويسبب حمى واضطرابا فيجب  
أن ينتبه الطبيب لذلك

كان الكبريت مستعملا من القدم  
لإزالة العفونات ولم يكن يقرأ من ذكره  
وأول من أقاض في الكلام عليه  
ديسقوريدس وبائناص فأوصيا باستعماله  
من الباطن والظاهر في أمراض الصدر.  
وأرسل جالينوس مرضاه المصابين بالسل  
الى سيسيليا لاستنشاق الهواء المكبرت من  
البراكين

وقد ثبت الآن انه لا ينفع الا في قليل  
من الامراض الجلدية المزمنة ولا يفيد الا في  
القوابي الرطبة أما في القوابي الجافة فلا  
يكون له تأثير عليها

والمرام المصنوعة منه ومن الشحم  
الحلو كافية في أكثر الاحوال لشفاء  
الجرب بسرعة

واعتبر الكبريت وسيلة نافعة لراحة  
المصابين بأوجاع روماتيزمية وتقرسية

واتفق الاقدمون علي نفعه في علاج  
السل الرئوي والنزلة المزمنة والربو ولكن  
تأكد الآن عدم نفعه في السل وانما ينفع  
في النزلات المزمنة فيعطى فيها مسحوقاً أو  
أقراصاً وهو الاحسن ولا سيما للأطفال .  
ولم يتأكد أيضاً نفعه في علاج الخنازير  
سواء من الباطن كمسهل خفيف أو من الظاهر  
كمحلل

وظن بعضهم ان مسحوقه مضاد  
للديدان فيعطى كمسهل  
وأوصي بعضهم باستعماله في الدوسنتاريا  
الحادة ولكن بعد تسكين العوارض الاولى  
بالايبكاكوانا المستعملة دواء مقيثاً  
وذكر بعضهم انه يحفظ من وباء  
الحمية والطاعون كما ينفع من البواسير حتي  
المؤلمة أما علي شكل مرهم أو كمسهل خفيف  
مجتمعا مع مسهل آخر

وذكروا نفعه في البول السكري وقطع  
الطمث وللحفظ من الحصبة وبالحمل القرصية  
ويستعمل الكبريت أيضاً علي حالة  
حمض كبريتوز حملات بخارية أي  
تدخينات. والكبريت قاعدة للمياه المعدنية  
الكبريتورية الكثيرة الاستعمال النافعة  
جداً في الحكة الخالية عن الحلمات والحزاز

المزمن المنتشر علي الجسم والاطراف. هذه  
الآفات قد تطول مدتها سنين كثيرة  
وأحيانا تمكث الي الموت فتلك الامراض  
تنقاد لتلك المداواة بل يسرع شفاؤها  
بذلك

(مستحضرات الكبريت) يستعمل  
من الباطن أولاً مطبوخه أو منقوعه المعدود  
مضاداً للديدان وللنقرس وثانياً مساحيقه  
التي هي عبارة عن كبريت مخلوط بأجسام  
مختلفة مسحوقة كحرق السوس والكانور  
وكبريتور الانتيمون وملح البارود وزبد  
الطرطير وغير ذلك وثالثاً أقراص تحتوى  
علي ١ علي ١٢ أو ١ علي ٩ من وزنها من  
الكبريت مجتمعاً مع السكر أو خلاصات  
أو أدهان طيارة أو حمض جاوى أو كبريتور  
الانتيمون أو نحو ذلك . ورابعاً بلوعات  
وحبوب ومعاجين ومريبات ونحو ذلك مما  
توجد فيه الخلاصات والراتنجيات بل  
الاملاح مخلوطة مع الكبريت بواسطة  
العسل أو شرابات أو غير ذلك. وخامساً  
بلاسّم الكبريت التي هي محلول الكبريت  
في الزيوت الثابتة أو الطيارة ويعمل ذلك  
بواسطة الحرارة وتلك السوائل ملونة نثنة  
اشتهرت سابقاً في القرن ١٥ و ١٦ وقل

استعملها الآن ويتميز على حسب طبيعة  
السائل الاصل الى بلاسم ثابتة وبلاسم  
طيارة . فينسب البلاسم الاولى البلاسم  
البسيط الكبريتي المكون من دهن اللون  
الخلوي الكبريت وأما البلاسم الطيارة فلا  
تحتوي غالباً من الكبريت الا على ٨ على ١٢  
وذلك كالبلاسم الكبريتي الانيسوقي الذي  
كان يستعمل لطرد الريح وكالكبريت  
الترينيني المستعمل في امراض الفتوات  
البولية

والمستحضرات المستعملة من الظاهر  
كثيرة فمنها القيروطيات الكبريتية وتستعمل  
وضعا أو مروخا بمقدار من درم الى أربعة  
درام في اليوم . وثانيا المرام الكبريتية  
المستعملة بتلك الكيفية والعادة أن تكون  
مكونة من الشمع الحلو أو مرهم الخيار أو  
المرهم العادي أو زيوت ثابتة وكثيراً ما  
يضاف لها مركبات النوشادر أو الصودا  
أو كربونات البوتاسا أو أملاح آخر

( مقدار الاستعمال ) مقداره من  
الباطن كنبه من نصف غرام الى غرام  
واحد يكرر مرتين او ثلاثة في اليوم ويوضع  
في معجون أو يعمل أراصاً وكسهل من  
٤ غرامات الى ٢٠ غراماً في اللبن او

في العسل أو معجون

( الحوامض الكبريتية ) الحوامض  
التي قاعدتها الكبريت خمسة حمض تحت  
كبريتوز وحمض تحت كبريتيك وحمض  
كبريتوز وحمض كبريتيك وحمض  
كبريت ايدريك ونحن نذكر هنا أهمها  
بإيجاز:

( حمض الكبريتوز ) هو غاز عادم  
اللون ذو رائحة قوية لقاعة استنشاقه خطر  
يخوض السعال

يستعمل في الصنائع لتبييض الجواهر  
الآلية وسيا الحرير ويستعمل لازالة  
النكت الحاصلة في المنسوجات من الثمار  
ولحفظ العصارات النباتية والشرابات عن  
الاختيار ولا يقا ف تخميرها . واستعمل  
حافظاً للأمراض الوبائية زمن انتشارها  
وهو مزيل للعفونة فكانوا في العصور  
السابقة يحرقون الكبريت في أزمدة  
الابواب.

واستعملوه أيضاً لعلاج الهيمضة الوبائية  
بشكل حمامات . واستعمل في معالجة  
الامراض الجلدية والروماتيزمية  
وذكروا ان غاز الحمض المذكور  
يصح أن تداوى به العين المصابة بالكنة

في ابتدائها . ويصح استعماله لابقاظ  
فعل القلب والرئين في حالة الغشي  
والاسفكسيا أى الاختناق ويكفي لذلك  
ايقاد عود من الكبريت ويقوي ذلك  
انخفاض شدة فراق من استنشاق هذا  
البخار وكذا قيل بادخال الانجرة  
الكبريتية في علاج آفات الصدر كما كان  
ذلك رأى جالينوس ولكن ثبت ان ضرر  
غاز الكبريت في المصدورين اكبر من  
نفعه

( كبريتيت الصودا ) هو مسحوق  
سنبابي اللون مصفر يستعمل لاجل كبرية  
العصارات لحفظها من الفساد  
( تحت كبريتيت الصودا ) هو  
بلورات شفاقة عادمة الرائحة وهو يستعمل  
في علاج الامراض الجلدية

( حمض الكبريت ايدريك ) اذا  
اغلي زهر الكبريت مع محلول البوتاسا أو  
الجير المعلق في الماء ذاب ذوبانا كياويا بسبب  
اتحاد يحصل بينه وبين البوتاسيوم أو الجير  
فيصير المحلول اصفر محمراً لاحتوائه علي  
مركب من الكبريت والبوتاسيوم يقال  
له كبريتور الكالسيوم واذا عومل هذا  
المحلول بحمض تصاعد منه غاز رائحته


كريهة كرائحة البيض المنذر . وهذا الغاز  
مركب من الكبريت والايديروجين ويسمى  
بحمض الكبريت ايدريك  
ويتكون هذا الغاز في بعض المواد  
العضوية النباتية والحيوانية المحتوية على  
الكبريت وجزء من رائحة اللراحيض ينسب  
الى المركب الناشئ من اتحاد هذا الغاز  
بالنوشادر


وهو غاز وأثنته مندة كريه الطعم  
ويشتعل باهباء ورق قليل النورانية فيتكون  
الماء والاندريد كيريتيك ومحلوله يتحلل  
في الهواء فيرسب منه مقدار من الكبريت  
هذا الجوهر سم قاتل مخوف فاذا  
دخل ١ على ١٥٠٠ منه في الهواء القوي  
يستشقه عضفومات لوقته و ١ . ٨ منه  
يكفى لقتل كلب و ١ على ٢٥٠ منه يكفى  
لقتل حصان

ومع هذا فقد استعمله الاطباء بمقدار  
خفيف في الآفات المعدية والرئوية . ولم  
يصح نفعه في داء الكلب واستعمل في  
الدوسنطاريا بنجاح

( حمض الكبريتيك ) يسمى بزيت  
الزاج وهو كثير الاستعمال محضر في  
الصنائع مقدار عظيم منه وهو عادم اللون

شمع الاستيارين وفي تحضير سكر النشا  
ويدخل في الاعمدة الكهربائية المستعملة  
تركيب المعادن

كَبَس  البئر يكبسها كبسا  
طمها بالتراب . و (كبسوا داره) هجموا  
عليها فجأة . و (الكباسة) العنق وهو من  
البلح كالعنقود من العنب و (الكبسة)  
الهجمة فجأة و (السنة الكبيسة) التي يؤخذ  
منها يوم

الكابرس  هو نوع من الاحلام  
المزعجة مع حس بثقل علي الصدر وضيق  
في التنفس وتهدد بالاختناق . يحدث ذلك  
الانسان بينما يكون ممدداً لآخر الكبه فيتوهم  
انه يعمل مجهودات عظيمة ليخلص مما هو  
فيه . ثم لآتمضي الا دقائق معدودة حتي  
يستيقظ مذعوراً مبلاً بالعرق وقلبه يخفق  
بشدة وقواه منحطة

الكابوس يظهر انه عرضة لسوء دورة  
الدم وحركة التنفس أو اضطراب في الجهة  
السفلي من البطن ويندر أن يكون عرضاً  
لمرض في المخ

الكابوس يحدث عادة في الساعات  
الاولي من الليل ويقل حدوثه في الساعات  
الآخيرة منه

شرابي القوام يغلي على درجة ٢٣  
فتنتشر منه أبخرة بيضاء حمضية خائقة .  
إذا وضعت قطعة من الخشب فيه اسودت  
لكن الحمض يأخذ منها أو كسيجينا  
وايدروجينا على صورة الماء وهو سم  
شديد يسبب اتلاف المواد العضوية وحمض  
شديد يؤثر في جميع المعادن فيحيلها الي  
كبريتات الا الذهب والبلاتين ويتحلل  
بالفحم والكبريت والفوسفور فتأخذ  
جزءاً من أو كسيجينه لتأكسد فيستحيل  
الي اندريد كبريتوز

وهو أكثر الحوامض استعمالاً لجميع  
المعامل تستعمله اما مباشرة أو بالواسطة  
وهو يستعمل في تحضير الحوامض الآخرة  
كحمض الكلور ايدريك والازوتيك  
والفوسفوريك والليمونيك والطرطيريك  
والاوكساليك والكربونيك ، وفي تحضير  
عدد عظيم من الاملاح ككبريتات  
البوتاسيوم وكبريتات الصوديوم  
وكبريتات الامونيوم ، والفوق فوسفات  
الكثيرة الاستعمال في الزراعة وفي تحضير  
الشب وكبريتات الخارصين وفي اذابة  
النيلة لصبغة الصوف بالزرق وفي ترويق  
الزيت المستعملة في الاستصباح وفي عمل



(أسبابه) تهيج الاعصاب والوراثية وصعوبة التنفس لمرض في الانف وانزلاق الرأس عن المحدة الى الجهة الخلفية، وتعاطي الاغذية الصعبة الهضم وامتلاء المعدة بالماكل قبل النوم، والاسراف في تعاطي العلاجات

(العلاج) أبعاد أسباب الاضطرابات النومية ويجب الامتناع عن تعاطي التبغ والقهزة والشاي والاشربة الكحولية لمن يكونون مصابين بالارق

ويجب على المصابين بالكابوس أن يروضوا أنفسهم في الاهوية الطليقة ويأتوا بحركات جسدية معتدلة ، ويجب ان يعرضوا أنفسهم للهواء ليلا ونهاراً صيفاً وشتاء (مع التدثر) ولا يجوز أن يناموا ونوافذ غرفهم مؤصدة

ويجب ان لا يتناولوا غير الاغذية السهلة الهضم وأن يقللوا من العشاء وان لا يناموا قبل ان يمضي اياه ثلاث ساعات على الاقل

كَبَشَهْ يَكْبُشُهْ كَبْشَاتَنَاولَهْ  
بجمع كفه. و (الكبش) الحمل اذا مضى عليه سنتان وقيل بل أربع سنين

كَبَلْ يَكْبَلُهْ كَبْلَاقِيْدَهْ

ومثله كَبَلَهْ . و (الكَبَل) القيد  
كَبَا لوجهه يَكْبُو كَبُوا وكَبُوا  
انكب على وجهه و (كَبِي النار) ألقى عليها  
رماداً و (أكبي لزند) لم يور و (أكبي فلان  
وجهه) غيره

كَتَبْ يَكْتُبْ كَتَبَا و كَتَابَا  
و كتابة خط على القرطاس ما يراد ابلاغه  
لغيره أو حفظه من النسيان . و (كتب  
عليه كذا) قضى عليه . و (كتب فلانا)  
علمه الكتابة . و (كتب الكتاب) هيأها  
و (كاتبه) كتب أحدهما للآخر و  
(أكتبه) علمه الكتابة و (اكتب  
الكتاب) خطه وقيل استملاه و (اكتب  
فلان) سأل أن يكتب اسمه في أمر مشترك  
بين الكثيرين . و (أهل الكتاب) الامم  
التي لها كتاب منزل . و (ام الكتاب)  
اصلة . والفاتحة . و (الكتاب) موضع  
التعالم جمعه كَتَاتِب . و (الكتيبة)  
الجيش وقيل قطعة منه و (المكاتب)  
المملوك الذي كاتبه سيده على مال يؤديه  
فيعتق بأدائه. و (المكتب) موضع التعالم  
و (المكتبة) موضع الكتب جمعها مكتبات  
و (كاتب مملوكه) كتب على نفسه بضمنه  
فاذا اكتسبه وأداه عتق

كتاب الممالك ~~م~~ اتفق العلماء على ان كتابة المملوك الذي له كسب مستحبة مندوب اليها بل قال احمدي واجبة اذا دعا المملوك سيده اليها على قدر قيمته او اكثر

لا شك في أن هذا من الوسائل التي تدرع بها الاسلام الى تحديد دائرة الاسترقاق فانه ان كان يجب على السيد أن يلبي طلب مملوكه في كتابة ثمنه عليه ليؤديه له من عمل جسده كان ذلك ولا شك داعياً لتحريض اكثر المملوكين ولا تعلم وسيلة افضل من هذه في تضيق دائرة الاسترقاق وهي ولا شك من آيات الدين الاسلامي ومن مميزات العمرانية الكثيرة ~~م~~ الكتابة والكتاب ~~م~~ سيراد بالكتابة في اصطلاحنا المصري ما كان يعبر عنه في الازمنة المتقدمة بانشاء الرسائل والخطب والكتب . وقد غني الاوربيون بتقسيم فنون الكتابة ومذاهب الكتاب تقسيماً لا يشذ عن دائرته شيء من مولدات العقول وكنا على وشك انشاء فصل في ذلك لدائرة المعارف فعثرنا اتفاقاً على ملخص محاضرة القاهرة الاممي احمد لطفي بك السيد في نادي المدارس العليا في سنة ١٩٠٩

فرايتنا اجعت اطراف هذا الموضوع فأحيينا أن نثبتها هنا تنويرها باسمه وجزاء لفضله . قال :

المعلومات الانسانية والمدرجات العلمية كلها مستمدة من الاشياء الخارجية التي تحيط بالانسانية فكما زاد احتكاك الانسان بهذه الاشياء وكثر اطلاعه عليها كلما زاد علمه وكثرت معارفه ولذلك فان الرجل الذي ساح البلاد وانتقل الى بقاع الارض وجال أماكنها واطلع بذلك على كثير من الاشياء واحتك بأناس مختلفين يكون أكثر علماً وأوسع اطلاعا من رجل قروي لم يزايل قريته ولم يتعد نظره دائرة ضيقة يظل محصوراً فيها ولا يقوي فكره على اجتياز محيطها

ولقد كان اختراع الكتابة من أول الوسائل على زيادة المعلومات الانسانية ومواتاة العقول بمعلومات كثيرة بدون حاجة الى الانتقال والمشاهدة بل بمجرد قراءة ما يكتبه الكاتبون فتقل بذلك مشاهداتهم واستتاجهم الى قرائهم وتبقى أثراً خالداً لأخلافهم يستطلعون بها كنه الحياة الاجتماعية في كل دور من أدوارها فكتب اليونان والرومان يكفي الاطلاع

على بعضها ليعرف القارىء كيف كان نظام  
 جميعاتهم وشكل حكوماتهم وأسايب حياتهم  
 في ادق الاشياء واصغرها  
 ولا يقف تأثير الكتابة عند حد نقل  
 المشاهدات الحسية بل هي تنقل شعور  
 الكاتب وعواطفه الى نفس القارىء  
 وتصبغه بالصبغة التي يريد بها وهذا ما  
 يتوخاه كتاب القصص والروايات فيما  
 يؤلفونه منها وكثيراً ما تؤثر على قارئها  
 لدرجة تجعلهم يقدرون بطل الرواية في  
 هيئته ومشيته وزيه. ولو ذهبت الى قهوة  
 بلدية فيها (شاعر) يقص على سامعيه قصة  
 أبي زيد مثلاً لرأيت أنهم ينقسمون غالباً  
 الى زغية وهلالية فينتصر فريق منهم الى  
 (دياب بن غانم) وفريق آخر الى (أبي  
 زيد الهلالي سلامة) وقد يفضي بينهم  
 التحيز الى واحد منهما لمشاكل تجر في كثير  
 من الاحوال الى قضايا ترفع أمام المحاكم.  
 فمثل هذه القصة تؤثر على عواطف سامعيها  
 حتي تصبغ احساسهم على ما يريد المؤلف  
 وتصب عواطفهم في القالب الذي يختاره  
 من هنا يظهر مقدار الحكمة في  
 الهيئات الاجتماعية والنتائج التي تنهها  
 على الشعور العام صلاحاً او فساداً تبعاً

لصلاحها او فسادها  
 ولكنها من جهة أخرى تابعة للحياة  
 التي تؤثر عليها وتدفع بها في نهج مخصوص  
 لأن الكتاب لم يخرجوا عن كونهم أفراداً  
 من جمعية لها عليهم تأثير في اخلاقهم  
 وعواطفهم وميولهم على حسب الوسط الذي  
 يحيط بهم  
 ولقد أصبحت الكتابة اليوم وسيلة من  
 وسائل التربية العامة ووسيلة من وسائل  
 إيقاظ الشعور وتنبيه العواطف ولكم نجح  
 الكتاب بواسطة كتاباتهم في قلب كيان  
 الجماعات وتغيير شكل الحياة الاجتماعية في  
 السير بها في الطريق التي يرضونها لها. ولقد  
 عرف ذلك الامام الغزالي رضي الله عنه  
 فقال ان الاخلاق الفاضلة لم تكن في بداية  
 أمرها الا عادة مصطنعة انتهت بأن تكون  
 طبيعة راسخة ثم توارثها الابناء والاحفاد  
 فصارت غريزة ثابتة  
 (أنواع الكتابة) تنقسم الكتابة لدي  
 الاوربيين اليوم الى قسمين رياسم وادياسم  
*Realisme et idéalisme* وهذه  
 الفاظ لم توجد لها بعد مسميات في اللغة  
 العربية ويراد بالاولى منها الكتابة في  
 الاشياء الواقعية بدون تخيل او تصنع

وبالثانية الكتابة الخيالية التي يصف بها الكاتب حالة تخيلها في ذهنه ويريد السعي الى تخمينها بتقريبها لذهن القارئ، وتجليتها أمام عينيه . فالريالسم هي الكتابة فيما هو كائن والايدىالسم هي الكتابة فيما يجب ان يكون

وليس لهذا التقسيم من قاعدة طبيعية ثابتة ينبنى عليها انما هو نتيجة الاستقرار للمؤلفات القديمة والحديثة وحشر كل صنف منها في واحد من هذين النوعين فالكوميدي *Comédie* تدخل في نوع الريالسم والتراجيدي *Tragédie* تدخل في نوع الايدىالسم *idéalisme*

ويراد بالكوميدي تلك القصص الفكاهية التي تصف بعض احوال الحياة الانسانية كما هي بدون استعمال الخيال في تهذيها. أما التراجيدي فهي تلك القصص التي يتخيل فيها الكاتب وقائع مخصوصة ويخترع لها اشخاصاً خياليين ويقصد بها نشر فكرة جديدة او الحث على قضية معلومة

(الايدىالسم) الايدىالسم هي كما قدمنا الكتابة بما يجب ان يكون على ما يصوره خيال الكاتب وهي لم تنشأ الا بعد الريالسم

لان الكتاب قديماً لم يكونوا يستمدون معلوماتهم الا من المحسوسات الواقعة تحت أعينهم حتي اذا ما ألف ارسطاليس كتابه في الربوبية وتخيّل لكل قوة من قوي الوجود سواء كانت خيرية او شريرة عقلاً قائماً او عفة تمثلها اتبع الكتاب سبيله في تصوير أفكارهم ونشأت بذلك الكتابة من نوع الايدىالسم

ومن أكبر كتاب الايدىالسم في القرون الوسطى من تاريخ اوربا كرتي *Cornéille* وراسين *Racine* فكورني قصصي كبير وكاتب معروف كان في كل مؤلفاته يمثل حرباً بين الفضيلة والرديلة في الحوادث التي تقع بين أشخاص رواياته ويختتمها بتغلب الفضيلة وانتصار العقل والحكمة . أما راسين فكان علي العكس من ذلك يغلب الرديلة علي الفضيلة وينصر الشهوة علي العقل مظهرأ بذلك ضعف الطبيعة الانسانية وخستها

اتبع الكتاب مذهب الايدىالسم حتي القرن الثامن عشر وظهر المذهب التجريبي الحسي في الفلسفة فرجع الكتاب للريالسم ثانية وكان من أهم أنصاره مولير القصصي الهزلي الكبير ثم أتى بعده

الكسندر دوماس ثم اميل زولا . وهكذا  
 فان الكتابة في كل عصر تتبع الفلسفة وتسير  
 خلفها فكما نشأت الادب بالسم مع فلسفة  
 ارطاليس فقد نشأت الريالسم مع مذهب  
 الفلسفة الحسية التجريبية *Positivisme*  
 وهناك نوع ثالث من الكتابة  
 يسمى الدرام *Drame* اخترعه شكسبير  
*Shakespeare* الانجليزي خلط فيه  
 الريالسم بالايديالسم فأخذ من الاول وصف  
 الحياة الواقعية الحقيقية وأخذ من الثاني الدعوة  
 الى الفضائل العالية وتحبيب الناس فيها .  
 ولقد نجح في ذلك نجاحا كبيرا فأرضى  
 العامة لان فيه من وصف الحياة اليومية  
 ما وافق امزجتهم ، وأرضى فيه النساء  
 لانهن يلمن الى وصف الشهوات وتصوير  
 الاحساسات والعواطف وأرضى فيه الحكماء  
 والفلاسفة لانه يدعو الى الفضيلة والاخلاق  
 الكاملة . ولقد قال فيكتور هوغو في ذلك  
 ان الايديالسم والريالسم كانا متنافرين  
 حتي وفق بينهما شكسبير فأخذ الاول يمينه  
 والثاني بشماله فكان الدرام وسطا بينهما .  
 (الكتابة)

الكتابة كما قدمنا لها تأثير كبير جدا  
 على اخلاق الناس وطبائعهم وعواطفهم

وأماهم . يكتب الكاتب قصة مثلا  
 ويدعها حوادث غريبة تدور كلها حول  
 بطل الرواية الذي يخلقه الكاتب على شكل  
 يريد . ويعطيه من الصفات والاخلاق ما  
 يحب فاذا قرأ قارئ هذه القصة تأثر  
 بحوادثها وتحيز الى بطلها وانصبغ بصبغته  
 وكثيرا ما يشاهد ان قارئ الروايات او من  
 يحضرون تمثيلها يقلدون بطلها في حركاته  
 وسكناته فكان الكاتب بقصته قد صب  
 عواطف قارئها في قالب مخصوص وعمله  
 ترجع تبعه ذلك وتلقى مسئوليته

(كتاب اليوم) هؤلاء هم الكتاب  
 وهذا هو تأثيرهم وهذه هي مسئوليتهم فهل  
 ترى كتابنا اليوم يقدررون ذلك حق قدره  
 انظر الى جرائدنا اليوم ماذا تجد  
 فيها ؟ لا تجد غير حوادث تافهة فظيعة  
 كحوادث القتل والنهب والسلب والتعاصص  
 وغير ذلك مما لا فائدة فيه في تقويم  
 الاخلاق وتهذيب الطباع ان لم يكن  
 مضرأ بها . ثم انظر الى القصص والروايات  
 فلا ترى فيها غير وصف الفظائع الانسانية  
 وحوادث الاغواء والخيانة وغير ذلك مما  
 يفتق الاذهان الخاملة الى سلوك هذا  
 السيل والاندفاع الى تيار الشهوات . فما

علة هذه الحال ؟ فهل فسد الناس فلا تجد في حياتهم وحوادثهم غير أمثال هذه الفضائح والمحازي ؟ أفسد الكتاب ففسد خيالهم فلا يصور لهم إلا ما تنبؤ عنه الأخلاق الكريمة وتأباه النفوس الطاهرة ؟ أم فسدت الغرائز فبقي لا تميل إلا لقراءة هذه الحوادث التي تمجّل منها الإنسانية ولا تتفق مع الفضيلة البشرية ؟ الجواب على ذلك هو ما قاله بديع الزمان الهمداني « ما فسد الناس ولكن اطرد القياس »

فكذلك كتاب جرائدنا اليوم ومؤلفوا القصص والروايات يتبعون طريقا تعودوها وسنة تبعوها في كتاباتهم وقصصهم بهذه الحوادث الشنيعة الشائنة وكان الواجب عليهم خلط القبيح بالطيب ليتمثّلوا الحياة الإنسانية كما هي وليستفيد القارئ من أي كتاب يقع في يده لأن من القراء من لا يقرأ إلا كتابا واحدا في حياته

قصص روميو وجوليت مثلا التي ألفها شكسبير ووصف فيها العشق الطاهر النقي كانت تصح أن تكون نموذجا يحتذى به كل النساء لولا ما فيها من الغلو في الحب والاندفاع فيه كما

كانت جوليت ويندر وجوده بين النساء ولا تنسى أن تتكلم على كتاب الجرائد الهزلية في مصر فإن لهم تأثيرا كبيرا على العوام والأطفال ليلهم الشديد إلى قراءتها ولقد شرهد غلام من تلامذة المدارس الابتدائية أشهر والده بالافلاس والتدليس وحبس لذلك مرارا أنه قال لصديق له عند مامرا على السجن في ذهابهما صياحا إلى المدرسة (هذه مدرسة بابا ؟)

فاذا وصل تأثير كتاب الجرائد إلى هذه الدرجة فيجب الاعتناء بأمرهم والبحث في شأنهم، ولقد قال الامبراطور غليوم أنه يجب على كتاب الجرائد أن يتخرجوا من مدارس خصوصية وتكون بأيديهم شهادات تؤهلهم لهذه الوظيفة الكبيرة فرد عليه الصحفي الكبير (هاردوان) قائلا :

إذا حتمت شهادة خصوصية على الصحفيين فأني شهادة يجب أن تكون في أيدي الملوك وهم الحاكمون في الأمم المتصرفون في شؤونها ... ؟

وانا نحمد الله على أن ليس في مصر أولئك الكتاب الاوريون الذين اختل

نظام جسمهم واضطرب مجموعهم العصبي الا  
من الافراطات الجسمية والعقلية فكانوا  
داء اجتماعيا دوريا وخطر اشديدا على قارئهم  
بما يشونه فيهم من المبادئ السقيمة والتعاليم  
المضرة غير اننا ننبه كتابنا الى تحري الجمع  
الوسائل في تربية المجموع وحثه على فضائل  
الاخلاق وكرم الصفات ودعوته الى  
التضامن والتكافل

فاننا الامم الاخلاق ما بقيت

فان هم ذهبت اخلاقهم ذهبوا

(الكتابة عند العرب)

(الشعر) يظن الانسان لاول وهلة

ان الشعر العربي كله من نوع الابدiasم  
ولكنه في الحقيقة أغلبه من نوع الريالسم  
مخلوطا بمبالغات تظهره بغير ذلك. انظر  
الى شعر عمر بن أبي ربيعة الشاعر الرقيق نجد  
قصائد مدمر غما عن رقتها ودقة التشبيهات فيها  
لا تخرج عن وصف الوقائع حتى انها لتمثلها  
كأنها ألواح رسوم صورها مصور ماهر  
كذلك فيلسوف الشعراء أبو العلاء

المعري فهو شاعر رياسة يصور الرذائل  
الانسانية تصويرا حقيقيا وينفر منها  
وخصوصا في لزومياته وهو كالتقصي  
راسين يغلب الرذيلة على الفضيلة وينظر

الى الاشياء من جهاتها القبيحة فهو من  
مذهب المتشائمين *Pessimisme* ولقد  
أدرك أبو العلاء المعري على بعد عهده بالعصر  
الحاضر ما يجب أن تكون عليه الفلسفة وان  
تبنى على التجارب والملاحظات على ما  
يقول هكسلي وسبنسر فقال :

فمن عجب تقفوا أحاديث كاذب

وتترك من جهل بنا ما شاهد

فالشعر العربي والحالة هذه من قبيل

الريالسم أكثر مما هو من قبيل الابدiasم  
(القصص العريضة) لقد نبغ كتاب

من العرب في كتابة القصص وبلغوا من  
قوة الخيال مبعغا بعيدا جدا ولا برهان  
أكبر من القصص القديمة كقصص عنتره وأبي  
زيد وسيف بن ذي يزن والفرقة ليلة وليلة  
وغيرها

هذه القصص ولوانها تحوى شيا كثيرا  
من وقائع الجن والشياطين وما يماثلها مما  
يعده بعض الناس من قبيل الخيال  
فيذهب بذلك الى انها من نوع  
الابدiasم الا انها في الحقيقة من النوع  
الآخر أي الريالسم لانها ولو حوت مثل  
هذه الخرافات فان ذلك كان شائعا في  
عصور تأليفها وهي في قلبها لا تمثل غير

حقيقة الواقع» انتهى مقاله احمد بك لطفي السيد

دور الكتب في العالم ~~مصر~~ غرى الانسان منذ تعلم فن الكتابة بتدوين معلوماته وحفظها فنشأت دور الكتب بمصرها العام. وقد جمع منها شيء كثير لدى الامم القديمة بين مصرية وهندية وصينية ولا سبيل الى معرفة عدد مؤلفاتها وتاريخ تكوينها. وغاية ما يعلم ان الكتب في تلك الامم كانت تعتبر من الاشياء المقدسة التي لا يجوز حفظها الا في هياكل العبادة فكان في هياكل مصر كتب تبحث في الامور الاعتقادية والطب والزراعة. وقد ذكر المؤرخون ان رمسيس الكبير أحد فراعنة مصر كان قد جمع شيئاً كثيراً من المؤلفات في قصره وضعها تحت حماية الالهتين توت وسافرين قالي المصريين القدماء يعود اذن فضل تأسيس المكتبات الخاصة ولكن فضل تأسيس المكتبات العامة يعود الى اليونانيين الاولين. فقد ثبت ان بيزيستر اتي من أسس مكتبة عامة في القرن السادس قبل ميلاد عيسى عليه السلام بقيت قائمة حتي أبادها الفاتح الفارسي اكبر كيس بهدم تلك المدينة

ومن أشهر المكتبات اليونانية المكتبة التي أسسها بيرغام في أواخر القرن الثالث قبل الميلاد المسيحي وقد نقلت هذه المكتبة فيما بعد الى الاسكندرية ولا ندري ما حدث لها بعد ذلك

وأشهر من مكتبة بيرغام مكتبة الاسكندرية التي أسسها بطليموس سوتير (٢٨٣-٣٤٧) قبل الميلاد وقد ساعد هذا الملك في جمع الكتب الفيلسوف ديمتريوس دوقاير فبلغ عدد مؤلفاتها نحو ٢٠٠٠٠٠ كتاب

ويأتي بعد هذه المكتبة في الشهرة مكتبة أرسطو التي أودعها كتبه وجميع ما عنر عليه من المؤلفات في الفلسفة والعلم والادب

وقد اختلف المؤرخون في عدد الكتب التي حوتها مكتبة الاسكندرية قدرها بعضهم ٥٠٠٠٠٠٠ والبعض الآخر ٧٠٠٠٠٠٠ وليس لنا أن تثق بشيء من ذلك لان الكتب في تلك المكتبة كانت مزدوجة

وقد تأسست في رومية منذ أقدم تاريخها مكتبات رغما عن احتقار الرومانيين اذ ذاك لمولدات العقول



وقد تأسست أولا مكتبة عامة في رومية في عهد الامبراطور اغسطوس بمساعدة العالم ازينيوس بوليون فسميت بالمكتبة الاوكتافية . والي هذا الامبراطور يعود أيضا فضل تأسيس مكتبة ابولون في القصر الملكي وقد كانت هذه المكتبات الرومانية تحت ادارة علماء رومانيين أو يونانيين ولكن مما يؤسف له ان كل هذه المكتبات التي تكلفت القناطير المقنطرة من الذهب أبادها المتوحشون حين هجومهم على رومية

انتشر حب جمع الكتب من رومية الى المدن الاخرى فاقم في اكثرها مكتبات عامة مكتبة النحوي الروماني ايبافرو ديت شيرونيه التي كانت تحتوي على نحو ٣٠٠٠٠ كتاب ومكتبة مربى الامير غورديان لوجوب (الشاب) التي كانت تحتوي على نحو ٦٢٠٠٠ كتاب

ثم زاد انتشار ذوق جمع الكتب فأصبح كل نصر فخم لسرى من السراة خال من دار للكتب بعد ناقصا وغير بالغ الغاية في الفخامة

فلما جاءت القرون الوسطى كانت المكتبات القديمة بين يونانية ورومانية قد أدركا العطب فلم يبق منها الا عدد نزر

من المؤلفات القديمة فكان للكنيسة المسيحية الفضل في الاستيلاء عليها وحفظها بين جدرانها بعيدة عن الضياع ولكن مما يؤسف له أن القسوس كانوا اذا احتاجوا لشيء من الورق لكتابة دعواتهم ومواعظهم يعمدون الى أوراق تلك الكتب فيمحون ما عليها من الكتابات ويكتبون ما هم في حاجة اليه فضاعت على هذه الصورة أئمن الكتب القديمة أو تقصت صفحاتها نقصا مغلابلها ولكن مع كل هذا فما بقي من آثار الاقدمين لم يوجد الا في الكنائس المسيحية

فلما جاء الامبراطور شارلمان في القرن الثامن بعد المسيح نشأت في الامم الاوربية ناشئة من حب جمع الكتب فوجد مكتبات كثيرة في الاديرة وبعض الدور الكبيرة

ثم ترقى هذا الميل بعد القرن العاشر بزيادة عدد الكتاب والمفكرين حتي جاء القرن الخامس عشر وانتشرت المهادلات الدينية بين البروتستانت والكاثوليك فزاد عدد الكتب زيادة عظيمة ثم تلاها اشراق نور العلم الطبيعي واختراع المطبعة في القرن السادس عشر فجا عدد المؤلفات نموا لم

يسبق له مثيل وأكثر محبوب جمع الكتب بين  
الملوك والعلماء فتأسست المكتبات العامة  
في كل بلد حتى وصلت الى القرى  
هذا ما كان من أمر الاوروبيين  
وأما ما كان من أمر المسلمين فانه ما  
تكونت لهم دولة في قرنهم الاول حتي  
هب قادة أفكارهم الى جمع الكتب على  
ندرتها لان الدين الاسلامي يدعو الي  
العلم والحكمة كما يدعو الي الصلاة والصيام  
بل جعل العلم بمعناه الاعم الوسيلة الوحيدة  
للخروج من ظلمات الشرك والالحاد  
والجهالة الى أنوار العقائد الحقّة والحياة  
الانسانية الراقية . فقال تعالى : « هل  
يستوى الذين يعلمون والذين لا يعلمون »  
« وقل رب زدني علماً » « يؤتي الحكمة  
من يشاء ومن يؤت الحكمة فقد أوتي خيراً  
كثيراً » بل جعل العلم وسيلة لفهم الدين  
فقال تعالى « وتلك الامثال نضربها  
للناس وما يعقلها الا العالمون » بل جعل  
العلم محك النظر في التمييز بين الحق والباطل  
في المعتقدات والمعاملات فقال تعالى لانصار  
الباطل . « هل عندكم من علم فتخرجوه ا »  
فكان الاسلام بهذه الآيات وعشرات  
من أمثالها أقوى العوامل على

نشر العلم بين العرب فهبوا هبة رجل واحد  
يطلبون العلم من مظانه . فجاؤوا الاقطار  
وتعرضوا للاخطار ، وقطعوا القارات  
والبحار ، وساءلوا الامم الاجنية في  
بلادها ولم يدعوا وسيلة من الوسائل التي  
توصلهم الي زيادة معارفهم الا تذرعوها بها  
فجاءوا في القرن الاول من ظهور الاسلام  
بين علوم القدماء والمعاصرين لهم من الهنود  
والفرس والرومانيين واليونانيين وقاموا  
بترجمة ما وقع تحت أيديهم من المؤلفات  
الاجنية وتنافس الملوك والامراء في ذلك  
السبيل حتى حصلوا على عدد من المؤلفات  
لم يتسن لغيرهم من الامم المتقدمة  
قالت دائرة معارف (تروسيه) تحت  
كلمة مكتبة (كان للعرب مكتبات عظيمة  
القيمة في القاهرة والاسكندرية ، واذا  
صدقنا ما يقولونه فقد كان عدد المؤلفات  
التي في مكتبة القاهرة يبلغ ١٦٠٠٠٠٠  
كتاب . وكان لهم مكتبات أخرى في  
بغداد وطرابلس الشام وفارس ولما كانوا  
يملكون الاندلس كان لهم فيها ٧٠ مكتبة  
عامة منها مكتبة قرطبة التي يبلغ عدد  
كتبها ٤٠٠٠٠٠ مجلد  
وقال العلامة وليم درابر في كتابه

(المنازعة بين العلم والدين) عند كلامه على  
مدنية العرب :

« ذاق العرب في القرون الاديبة  
كل ما من شأنه أن يحد القريحة ويصقل  
الذهن وقد افتخروا فيما بعد  
بانهم آتوا من الشعراء بقدر ما أنجبت  
الأمم كلها مجتمعة . أما في العلوم فقد  
كان تفوقهم ناشئاً عن الأسلوب  
الذي توخوه في المباحث . وهو أسلوب  
أخذوه عن فلاسفة اليونان الأوربيين  
فإنهم قد تحقروا عن الأسلوب العقلي  
النظري لا يؤدي إلى التقدم ، وإن الأمل  
في وجدان الحقيقة يجب أن يكون  
معقوداً بمشاهدة الحوادث ذاتها ومن هنا  
كان شعارهم في أبحاثهم الأسلوب التجريبي  
والدستور العملي الحسي . وكانوا يعتبرون  
الهندسة والعلوم الرياضية أدوات ومعدات  
للمنطق . وقد يلاحظ المطالع لكتبهم  
العديدة على الميكانيكا والابدروساتيك  
(علم موازنة السوائل وضغطها على جدران  
أوعيتها) ونظريات الضوء والابصار بأنهم  
قد اهتموا إلى حلول مسائلهم من طريق  
التجربة والنظر بواسطة الآلات . وهذا

هو الذي قاد العرب لأن يحكوا أول  
الواضعين لعلوم الكيمياء والمكتشفين لجملة  
آلات التقطير والتصفية الخ وهذا بينه أيضاً  
هو الذي جعلهم يستعملون في أبحاثهم  
الفلكية الآلات المدرجة والسطوح المعلمة  
والأسطرلابات ( هي آلة لقياس أبعاد  
الكواكب ) ، وهو أيضاً الذي بعثهم  
لإستخدام الميزان في العلوم الكيماوية ، وقد  
كانوا على ثقة تامة من نظريته ، وهو أيضاً  
الذي أرشدهم لعمل الجداول عن الأوزان  
الوعية للأجسام . والأزياج الفلكية و ( هي  
جداول تعرف منها حركات الكواكب  
مثل التي كانت في بغداد وقرطبة وسمرة  
وهو أيضاً الذي أوجب لهم هذا الترقى الباهر  
في الهندسة وحساب المثلثات ، وهو أيضاً  
الذي هم بهم لاكتشاف علم الجبر ، ودعم  
لاستعمال الأرقام الهندية . هذا هو  
تفضيلهم لأسلوب أرسطو الاستدلالي على  
مقالات أفلاطون الاستنتاجية

« ولقد دأبوا على جمع الكتب بصفة  
منتظمة لأجل أن يتوصلوا إلى تكوين  
المكتبات التي تكلمت عنها وقد قيل أن  
المأمون نقل إلى بغداد مائة حمل بعير من

الكتب وقد كان أحد شروط معاهدة الصلح بينه وبين الامبراطور ميشيل الثالث أن يعطيه احدي مكتبات القسطنطينية التي كان فيها بين الذخائر الثمينة الاخرى كتاب بطليموس على الرياضيات السماوية فأمر المأمور بترجمته للعربية وسماه المجسطي وقد حصلت عناية بأمر هذه المكتبات حتى أن مكتبة القاهرة كان بها نحو من مائة ألف كتاب معتنى بكتابتها وتجليدها غاية الاعتناء. وكان يوجد من بين هذه الكتب ستة آلاف وخمسمائة مجلد في الطب والعلوم الفلكية فقط وكان من نظام هذه المكتبة أنها تعبر كتبها للطلبة الساكنين في القاهرة وكان بتلك المكتبة كرتان أرضيتان احدهما من الفضة والاخرى من البرنز قيل أن الاولى صنعها بطليموس الفلكي نفسه وانها استدعت ثلاثة آلاف كورون (سكة يونانية) من الذهب. وقد اشتملت مكتبة خلفاء الاندلس فيما بعد على ستمائة ألف مجلد وكان جدول أسمائه وحده محويا في أربعة وأربعين جزءاً وغير هذا فقد كان بالاندلس سبعون مكتبة عامة وكثير من المكتبات الخاصة ومما يحكي أن أحد الدكاترة العرب رفض دعوة سلطان

بخاري له محتجاً بأن كتبه لا يمكن نقلها الا على أربعائة بعير  
«لقد كان يوجد في كل مكتبة محل خاص للنسخ والترجمة. وقد كان لبعض الخاصة مثل ذلك. فان هونيان الطيب النسطوري كان له محل من هذا القليل يفتاد سنة (٨٠٥) رجم فيه كتباً لارسطو وافلاطون وهيبوكرات وغاليلان الخ أما المؤلفات الحديثة فقد كان من عادة أساتذة هذه الجامعة أن يؤلفوا كتباً في الفروع العلمية التي تطلب منهم. وكان لكل خليفة مؤرخ خاص يكتب تاريخه. ومن ينظر الى تلك الاقاصيص والحكايات التي هي مثل الف ليلة وليلة يعرف مقدار التصور الشعري الذي كان لدى العرب. ولم يقف بحث العرب عند حد فقد كتبوا في كل فن وفي كل علم كالتاريخ والشريعة والسياسة والفلسفة وتراجم الرجال وتراجم الخيول والابل وكل هذه المؤلفات كانت تنشر بدون رقابة ولا حرج، وما يعلم من المراقبة على الكتب اللاهوتية فقد حدث فيما بعد هذا التاريخ. وقد كانت الكتب الزاخرة بالمعلومات التي تصلح لان تتخذ مادة في المعلومات كثيرة جداً في الجغرافية

والاحصاءات والطب والتاريخ وقواميس اللغة. وكان لديهم دائرة معارف علمية ألفها محمد أبو عبد الله. وكان للعرب ذوق دقيق في صنع الورق النظيف الناصع البياض وفي اعطاء الحبر الالوان المختلفة وفي زخرفة وجوه الكتب بتشديد تلك الالوان المختلفة من الحبر والابداع في تنميقها وتذهيبها على صفات شتى

« كان الملك الاسلامي العربي مملوكا بالمدارس والكتليات، وكانت بلاد المغول والتتار ومراكش والاندلس حاصلة على عدد عديد منها. وكان في طرف من اطراف هذه المملكة الواسعة التي فاقت المملكة الرومانية كثير امرصد في سمرقند لرصد الكواكب وكان يقابله في الطرف الآخر امرصد جيراك في الاندلس وقال جيون (عند ذكر الحماية والرعاية التي بذلها المسلمون للعلوم ما يأتي):

« كان أمراء المسلمين في الاقاليم يناظرون الملوك في حماية العلم والعلماء وكان من نتيجة تنشيطهم هذا للعلماء ان انتشر الذوق العلمي في المسافة الشاسعة التي بين سمرقند وبخاري الى فارس وقرطبة. وروي عن وزير لاحد السلاطين انه تبرع بمائتي

الف دينار لتأسيس كلية علمية في بغداد ووقف عليها خمسة عشر الف دينار سنويا. وكان عدد الطلبة فيها ستة آلاف لافرق بين غنى وفقير. فكان ابن السيد العظيم وابن الصانع الفقير على السواء وكانوا يكفون التلاميذ الفقراء. مؤنة دفع أجر التعليم ويعطون الاساتذة مرتباتهم يكرم وسماحة وكانت المؤلفات الجديدة الادبية تنسخ وتجمع سداً لحاجة اهل العلم وشهوة الاغنياء.

في جمع الكتب « انتهى وقد أطلعنا علي مقالة نشرها بالانجليزية القاضي خوجه بخش قاضي قضاة حيدر آباد عن مكاتب المسلمين فأثرنا نقلها لما فيها من الفوائد. والترجمة لمجلة المقتطف

قال القاضي الفاضل:

( مكاتب المسلمين ) المكاتب (الكتبخانات) دليل علي كثرة المعارف وتفوق العمران وقد أثبت البحث في خرائب بابل وآشور ان الميل الى جمع الكتب ليس حديثاً في الدنيا

وبالانتقال من فجر التاريخ الى نهارة الساطع الضياء نجد في الرومان رغبة شديدة في جمع الكتب اما بالاستيفاد منها افراد

الناس أو ليستفيد منها الجمهور ولقد ظهرت هذه الرغبة من كثيرين من ملوكهم ولا سيما من اليبوس تراجنس الذي أنشأ أوسع المكاتب الملكية. ويقال انه كان في رومية وحدها في القرن الرابع الميلادي ثمان وعشرون مكتبة عمومية ولم تكن المكاتب محصورة في العاصمة وحدها

ولقد كان سقوط المملكة الرومانية الغربية بداية انحطاط شأن المعارف فان البرابرة الذين اقتحموا تخومها تغلبوا عليها فتسيت معارف الرومان ولم يبق لها شأن الا عند نفر قليل

ومرت قرون علي اوروبا تنازلت فيها عن حقها في عضد المعارف لأمة أوجدتها نداء الرسول العربي فان المسلمين وجهوا اعتنائهم الى رفع منار العلم بعد أن خرقوا سياج مملكة الروم وقوضوا دعائم مملكة الفرس. ومرت القرون الوسطي وأزمة العمران في يد أبناء الصحراء

ولا بأس بإيراد فذلك من تاريخ المعارف عند المسلمين تمهيداً للكلام على مكاتبتهم :

من البين أن العرب كانوا على شيء من المعارف حتى في عصر الجاهلية بذلك

على ذلك ما يروي عن سوق عكاظ حيث كان الشعراء يتبارون. ويحكم بالسبق للبرزين منهم فتكتب قصائدهم في القباطي وتعلق على الكعبة كراما لهم. الا ان أقدم المحفوظ من أشعارهم لا يمتد الى أبعد من قرن قبل الهجرة ولو قال قوم خلاف ذلك. ولم تعرف الكتابة عندهم الا قبل الهجرة بزمان يسير غير أنها دفعتهم لتسطير المحفوظ من أخبارهم وأشعارهم ومهدت السبيل الى ارتقائهم العقلي وتلا ذلك ان أبا الاسود الدؤلي وضع قواعد النحو بإشارة الامام علي فكان هذا مبدأ تدوينهم علوم اللغة

وبقيت معارف العرب قليلة جداً حتي موت النبي ولكن لم يمض عليهم وقت طويل حتي اتصلوا بالفرس والروم فعرفوا فوائد الحضارة وكان الفرس الذين بلغوا شأواً رفيعاً من العمران في عهد آل ساسان معلمهم الاولين ويتلوهم السريان الذين أرشدوهم الى علوم اليونان وفلسفتهم فتعلموا من الفرس الغناء والبناء والنقش والسياسة والفلسفة وحب التحلي والتأنق وأكثر علماء الاسلام من سكان بخارى وخراسان وبلخ ومن تلامذة مدارس

البصرة ونيسابور ومخرقند وهرات من أصل فارسي أو تركي . أما علوم اليونان فجاءت على يد نصارى نصيبين والرها . وكان أكثر حملة العلم من الموالى كما قال الخليفة عبد الملك

ولم يكد المسلمون يدخلون ميدان العلم حتي خطوا فيه الخطي الطوال وسار خلفاؤهم وكبراؤهم في مقدمتهم ولم يكن قد نشأ فيهم شيء من التعصب الديني الذي من شأنه احتقار ما عند غيرهم من العلم والفلسفة بل تعلموا من الأمم التي غلبوها وأتقنوا علومها وأول مدرسة علمية في القرون الوسطي كانت مدرسة طليطلة التي أنشأها العرب وكانت مدرسة القاهرة المعروفة ببيت الحكمة على الأسلوب الذي أشار به الفيلسوف باكون بعد ذلك بزمان طويل

وأول من غني بجمع كتب العلم من أمراء المسلمين خالد بن يزيد الأموي وقد ذكره ابن خلدون ونفي مانسب إليه ولكن الأستاذ شبلي خطأ ابن خلدون وأثبت الفضل لخالد مستشهداً بما قاله ابن ندیم الذي قال ان خالداً كان من أعلم الناس بفنون العلم وله كلام في صناعة الكيمياء والطب وكان بصيراً بهذين العلمين متقناً

لها وله رسائل دالة على معرفته وبراعته وبأسره ترجمت كتب الطب والكيمياء من اليونانية والقبطية وبقيت رسائله الى زمن ابن ندیم

ولما تمهدت الامصار للخلفاء أخذوا في جمع كتب العلم الى ايام ابي جعفر المنصور فعني بترجمة كتب الفرس واليونان حتي اذا كثرت الكتب المترجمة والمؤلفة لدي الرشيد بني لها بيت الحكمة وجعله خزانة لها وديوانا للمترجمين فتقاطر العلماء الى بلاد المسلمين وكانت الكتب المجموعة في بيت الحكمة بلغات مختلفة فارسية ويونانية وقبطية وسريانية وكان يحيى بن خالد البرمكي رئيس هذه النهضة ومقدماها فاعتني خصوصاً بنقل علوم الفرس لانه فارسي ونقل علوم الهند ايضاً

وجاء المأمون بعد الرشيد فاقتني خطواته وزاد في جمع الكتب وترجمتها ويقال انه أنفق على ترجمة كتب اليونان ثلثمائة ألف دينار . ولما كان في مرو راقت له أساليب الفرس فاقتدى بآرديشير وجمع كثيراً من التحف القديمة مما كان في بلاد العرب قبل الاسلام من ذلك كتابة كتبها عبد المطلب بيده وبقي جانب من

الكتب التي جمعها الى القرن السابع من  
الهجرة وراها ابن ابي اصبعة (صاحب  
كتاب طبقات الاطباء) والاهتمام بجمع  
الكتب وترجمتها دعا الى الاهتمام بصناعة  
النساخت والتجليد فاشتهر بالاولى ابن  
البواب وابن مقلة ووزير المقتدر بالله  
وياقوت المستعصمي ومير علي وكان العرب  
يتنافسون في اجادة الخط كما يتنافس غيرهم  
في التصوير حتي ان الخليفة عثمان كتب  
بيده اربع نسخ من المصحف اوسلها الى  
الافاق واقتني اثره الحجاج بن يوسف  
انثني وأهدى نسخ المصحف التي نسخها  
بيده الى عواصم المملكة

وكلني السلطان ابراهيم بن محمود  
الغزنوي يجيد الخط ويكتب نسخة كاملة  
من القرآن كل سنة يرسل بها الى مكة  
وذكر ابن خلدون أن السلطان أبا الحسن  
سلطان افريقية كتب نسخة من القرآن  
بيده وبعث بها الى مكة ونسخة اخرى  
بعث بها الى المدينة وكان ينوي كتابة  
نسخة ثالثة يبعث بها الى بيت المقدس  
فتوفي قبل اتمامها

وانتشرت الرغبة في جمع الكتب في  
بغداد كلها اقتداء بالمأمون وكنات كبراء

الامة لا يضمنون بمال في هذا السبيل فأنشأ  
الفتح بن خاقان وزير المتوكل بالله مكتبة  
عظيمة وكان وزيره الواثق بالله ينفق  
ثلاثين الف دينار كل شهر علي ترجمة الكتب  
ونسخها

وكانت كتب الواقدى (في القرن  
التاسع) بمائة صندوق ويقتضي حملها  
مئة وعشرين جملا

ولما انتقلت الخلافة من بني امية الى  
بني العباس هرب عبدالرحمن الاموي الى  
الاندلس فرحب به أهلها وأنشأ دولة في  
قرطبة فناظرت القاهرة وبغداد وفاقتهما  
وبافت علوم العرب اوجها في بلاد اسبانيا  
فلها أوربامديونة أعظم دين لانها أوقدت  
مصباح المعارف في اوربا. وكان للمستنصر  
بالله الحكم سلطان قرطبة اليد الطولى في  
هذه النهضة العلمية فانه جلب كتب  
الفلسفة من البلاد الشرقية وأمر بترجمتها.  
قال المقرئ « كان يبعث في شراء الكتب  
الى الاقطار رجالا من التجار ويرسل اليهم  
الاموال لشراؤها حتي جلب منها الى  
الاندلس مالم يهدوه وبعث في كتاب  
الاغاني الى مصنفه ابي الفرج الاصفهاني  
وأرسل اليه الف دينار من الذهب العين



فبعث إليه بنسخة منه قبل ان يخرج به الى العراق . وجمع بداره الخدائق في صناعة النسخ والمهارة في الضبط والاجادة في التجليد فأوعي من ذلك كله واجتمعت بالاندلس خزائن من الكتب لم تكن لاحد من قبله ولا من بعده الا ما يذكر عن الناصر العباسي بن المستفي يوم نزل هذه الكتب بقرطبة الى ان بيع اكثرها في حصار البربر » واثبت ابن خلدون ان اسماء دواوين الشعر كانت تملأ ٨٨٠ صفحة

واختلاف المؤرخون في عدد الكتب التي كانت في خزائن الحكم والكنهم اتقوا على انها كانت كثيرة وكان على كثير منها شروح وحواش بيده

وخلف الحكم ابنه هشام المؤيد بالله وكان صغيرا فرلى الاحكام وزيره المنصور ابن أبي عامر وكان كارها للفلسفة فأتلف كتب الحكمة والهيئة وكل ما فيها من علوم الاوائل وأبقى كتب اللغة والشعر والتاريخ والفقه والحديث وظل الحال على هذا المنوال والناس على غير رأي الحكم الى ان انقرضت دولة بني امية من الاندلس

ثم كثرت الفتن في البلاد وعبثت

بالكتب الايادي فنقل بعضها الى اشبيلية وبعضها الى غرناطة وبعضها الى الاميرة وغيرها من العواصم . وبلغ عدد المكتاتب العمومية في اسبانيا لما كانت في أوج مجدها في عصر العرب سبعين مكتبة ولا يزال فيها حتى الآن كثير من كتب العرب رغما عما مر بها من ازمة البؤس ورغما عما أبداه النصارى وقت اخراجهم العرب

قال المقرئ عن الحضرمي ما خلاصته : ان الحضرمي كان يقيم في قرطبة ويحضر سوق الكتب كل يوم عساه يعثر على كتاب كان يتطلبه وظل على ذلك اياما واخيرا عثر على الكتاب المطلوب فسامه وصار كلما زاد الثمن زاده الدلال أكثر حتي بلغ مبلغا فاحشا لا يستحقه فقال للدلال من مناظري في ابتياع هذا الكتاب فأراه رجلا من الكبراء فحياه الحضرمي قائلا حيا الله مولانا الاستاذ علامَ تعالى في هذا الكتاب فقد فاق ثمنه ما يستحقه فان كنت ترغب فيه فهو لك من غير مزايده فقال الرجل لست أستاذاً ولا أنا عارف بموضوع الكتاب ولكن في بيتي خزانة كتب جمعتها ليعلو بها شأني

بين أقراني ولم يزل فيها فراغ يسع هذا الكتاب  
فأريد أن أبتاعه لتهتم به

ولما عقد الصلح بين أبي يوسف سلطان  
المغرب الأقصى وبين دون سنخو كان من  
جملة شروطه أن يرد دون سنخو الكتب التي  
غنمها من كتب المسلمين فردها ووضعها  
السلطان في المدرسة التي بناها بقاس لكي  
يطالعها طلبة العلم

ولما ضعف شأن الخلفاء العباسيين  
وقوي ملوك الطوائف استقل بنو سامان  
في بخاري وبنو حمدان في الشام وبنو بويه  
في شيراز والفاطيون في مصر  
وكانت هذه الدول المستقلة تتنافس في رفع  
شأن العلم وتقريب رجاله فأنشأ نوح بن  
منصور سلطان بخاري مكتبة كبيرة قال عنها  
ابن سينا أنه دخلها وكانت عديمة  
المثال فيها من كل فن من الكتب المشهورة  
بأي الناحية وغيرها مما لا يوجد في سواها  
ولا سمع باسمه فضلاً عن معرفته فظن فيها  
بكتب من علم الأوائل وغيرها وحصل نخب  
فوائدها واطلع على أكثر علومها

ونوح بن منصور هذا هو الذي عرض  
الوزارة على صاحب بن عباد فاعتذر عن  
قبولها بأنه لا يستطيع أن ينتقل إليه ما لم

يأخذ معه كتبه وهي حمل أربع مئة حمل  
وذكر البشاري أن عداد الدولة أنشأ

في شيراز أكبر المكاتب وجعلها في جانب  
من قصره ولم يكن لها مثل في ممالك  
الاسلام. وقال الامام الثعالبي أنه ما من  
دار من دور الامراء بعد دور العباسيين  
كانت كثيرة الكتب مثل دار سيف  
الدولة وهو الذي قرب أبا نصر الفارابي  
وكان يجري عليه النفقة الى حين وفاته.

وقضى ابو الفرج الاصفهاني خمسين سنة  
في جمع كتاب الاغاني وحمله اليه فأجازه  
بألف دينار واعتذر اليه عن قلة المال لديه  
وهاك ما ذكره ابن نديم عن مجموع  
آخر من الكتب وهو حقيق بالنظر  
والاعتبار

« قال محمد بن اسحق كان بمدينة  
الحديثة (مما يلي الموصل) رجل يقال له  
محمد بن الحسين ويعرف بابن أبي بكرة  
جماعة للكتب له خزانة لم أر لأحد مثلاً  
كثرة تحتوي على قطعة من الكتب  
العربية في النحر واللغة والادب والكتب  
القديمة. فانبت هذا الرجل دفعات فأنس  
بي وكان نفوراً ضئيلاً بما عنده خائفاً من  
بني حمدان فأخرج لي قطراً كبيراً فيه نحو

ثلثمائة رطل جلود فلجان وصكك وقرطاس  
مصرى وورق صيني وورق تهاى وجلود  
أدم وورق خراساني فيها تعليقات عن  
العرب وقصائد مفردات من اشعارهم وشي  
من النحو وحكايات والاخبار والاسماء  
والانساب وغير ذلك من علوم العرب  
وغيرهم . وذكر ان رجلا من اهل الكوفة  
ذهب غني اسمه كان مشتهراً بجمع  
الخطوط القديمة ، أنه لما حضرته الوفاة خصه  
بذلك لصداقة كانت بينهما وافضال من  
محمد بن الحسين عليه ومجانسة المذهب  
فانه كان شيعياً . فرأيتها وقلبتها فرأيت  
عجبا الا أن الزمان قد أخلقها وعمل فيها  
عملا أدرسها وأحرقها وكان على كل جزء  
أو ورقة أو مدرج توقيع بخطوط العلماء واحدا  
أثر واحد فذكر فيه خط من هو وتحت  
كل توقيع آخر خمسة وستة من شهادات  
العلماء على خطوط بعض لبعض ورأيت  
في جملتها مصحفا بخط خالد بن أبي الهياج  
صاحب علي رضي الله عنه . ثم وصل هذا  
المصحف الى عبد الله بن حسان رحمه الله  
ورأيت فيه بخطوط الامامين الحسن  
والحسين ورأيت عنده امانات وعهوداً  
بخط أمير المؤمنين علي عليه السلام وبخط غيره

من كتاب النبي صلى الله عليه وسلم ومن  
خط العلماء في النحو واللغة مثل أبي عمرو  
اسحق بن العلاء وأبي عمرو الشيباني  
والاصمعي وابن الاعرابي وشيويه والفراء  
والكسائي ومن خطوط اصحاب الحديث  
مثل سفيان بن عيينة وسفيان الثوري  
والاوزاعي وغيرهم ورأيت ما يدل على أن  
النحو عن أبي الاسود ما هذه حكايته  
وهي أربعة أوراق أحسبها من ورق الصين  
ترجمتها هذه فيها كلام من الفاعل والمفعول  
من أبي الاسود رحمة الله عليه بخط يحيى  
ابن يعمر وتحت هذا الخط بخط عتيق هذا  
خط علان النحوي وتحت هذا خط النضر  
ابن شمیل . ثم لما مات هذا الرجل قدنا  
القمطر وما كان فيه فما سمعنا له خبراً ولا  
رأيت منه غير المصحف هذا على كثرة  
بجتي عنه

(المقتطف ذكر ما تقدم أبو الفرج  
محمد بن اسحق الوراق البغدادي المعروف  
بابن اسحاق النديم في كتاب الفهرست  
الذي ألفه سنة ٢٧٧ للهجرة)

وذكر ياقوت الرحالة المشهور أنه  
رأى في مصر أكثر من اثني عشر خزانة  
للكتب وهناك جمع أكثر ما ذكره في

معجم البلدان وكان اصحاب الكتب لا يضمنون عليه بكتاب يستعيره منهم وكثيرا ما كان يبقى عنده ميتين من الكتب المستعارة

وقد اشترت قبلا الى خزائن الكتب التي جمعها الحكم في الاندلس واقول الآن انه لم يبقها الا خزائن الكتب التي جمعها الخلفاء الفاطميون في القاهرة وقد اختلف المؤرخون في عدد ما كان فيها من الكتب وهي مائة الف مجلد على اقل تقدير وكان فيها كرتان الواحدة قديمة جداً والثانية صنعها ابو الحسن لاسد الدولة

وسنة ٣٩٥ أنشأ الخليفة الحاكم دار العلم المسماة ايضا دار الحكمة وجمع اليها أعظم علماء العصر في كل فن وقطع لهم ٢٥٧٠ ديناراً في السنة نفقة

ثم تفرق الجانب الاكبر من هذه الكتب ايدي سبا وصارت تعطي للناس بدل رواتبهم

(المقتطف وقد اشار الكاتب بذلك الى ما ذكره المقرئ في خطه فرأينا ان نقل كلام المقرئ برمته اتماما للفائدة قال نقلا عن المسبحي « انه ذكر عند العزيز بالله كتاب العين للخليل بن احمد

فأمر خزان دقاره فأخرجوا من خزائنه ثيفا وثلاثين نسخة من كتاب العين منها نسخة بخط الخليل بن احمد . وحمل اليه رجل نسخة من كتاب تاريخ الطبري اشتراها بمئة دينار فأمر العزيز الخزان فأخرجوا من الخزانة ما ينيف على عشرين نسخة من تاريخ الطبري منها نسخة بخطه . وذكر عنده كتاب الجهرة لابن دريد فأخرج من الخزانة مئة نسخة منها . وقال في كتاب الذخائر عدة الخزائن التي برسم الكتب في سائر العلوم بالقصر اربعون خزانة من جملتها ثمانية عشر الف كتاب من العلوم القديمة قال وكنت بمصر في العشر الاولى من محرم سنة ٤٦١ فرأيت فيها خمسة وعشرين جملا موقرة كتبها محمولة الى دار الوزير ابي الفرج محمد بن جعفر المغربي فسألت عنها فعرفت ان الوزير أخذها من خزائن القصر هو والخطير ابن الموفق في الدين بايجاب وهبت لها عما يستحقانه وغلماهما من ديوان الحسينيين وان حصة الوزير منهما قومت عيشه من جاري مماليكه وغلمايه بخمسة آلاف دينار ونهب جميعها من داره يوم انهزم ناصر الدولة بن حمدان من مصر في صفر من

السنة المذكورة مع غيرها مما هب من دور من سار معه. هذا سوي ما كان في خزائن دار العلم بالقاهرة وسوي ما صار الى عماد الدولة أبي الفضل بن المحرق بالاسكندرية ثم انتقل بعد مقتله الى المغرب وسوي ما ظفرت به لواءة محمولا مع ما صار اليه بالابتياح والغصب في بحر النيل الى الاسكندرية في سنة احدى وستين واربعائة وما بعده من الكتب الجليلة المقدار المعدومة امثل في سائر الامصار عسحة وحسن خط وتجليداً وغرابة التي اخذ جلودها عبيدهم واماؤهم برسم عمل ما يلبسونه في أرجلهم وأحرق ورقها تفاؤلا منهم أنها خرجت من قصر السلطان أعز الله أنصاره وان فيها كلاما من المشاركة يخالف مذهبهم سوي ما غرق وتلف وحمل الى سائر الاقطار ونقى منها ما لم يحرق وسفت عليه الرياح التراب فصار تلالا باقية الى اليوم في نواحي آثار تعرف بتلال الكتب. وقال ابن الطوير خزانة الكتب كانت في احد مجالس المارستان اليوم يعني المارستان العتيق فيجيء الخليفة راكبا ويترجل على الدكة المنصوبة ويجلس عليها ويحضر اليه من يتولاها وكان في ذلك الوقت الجليس ابن

عبدالقوي فيحضر اليه المصاحف بالخطوط المنسوبة وغير ذلك مما يقترحه من الكتب فان عن له أخذ شيء منها أخذه ثم يعيده وتحتوي هذه الخزانة على عدة رفوف في درر ذلك المجلس العظيم والرفوف مقطعة بحواجز وعلى كل حاجز باب مقل بمفصلات وقفل وبيها من أصناف الكتب ما يزيد على مائتي الف كتاب من المجلدات ويسير من المجلدات. فمنها الفقه على سائر المذاهب والنحو واللغة وكتب الحديث والتراخي وسير الملوك والنجاة والروحانية والكيمياء من كل صنف النسخ ومنها النواقص التي ماتمت كل ذلك بورقة مترجمة وملصقة على باب كل خزانة وما فيها من المصاحف الكريمة في مكان فوقها وفيها من الدرج بخط ابن مقلة ونظائره كابن البواب وغيره وتولى بيعها ابن صورة في أيام الملك الناصر صلاح الدين فاذا أراد الخليفة الانفصال مشي فيها مشية لظفرها وفيها ناسخان وفاضان صاحب المرتبة وآخر فيعطى الشاهد عشرين دينارا ويخرج الى غيرها. وقال ابن أبي طي بعد ما ذكر استيلاء صلاح الدين على القصر ومن جملة ما باعوه خزانة الكتب وكانت

من عجائب الدنيا ويقال انه لم يكن في جميع بلاد الاسلام دار كتب أعظم من التي كانت بالقاهرة في القصر ومن عجائبها انه كان فيها الف ومائتا نسخة من تاريخ الطبرى الى غير ذلك ويقال انها كانت تشمل على الف الف وستمائة الف كتاب ومن الخطوط المنسوبة أشياء كثيرة انتهى وما يؤيد ذلك أن القاضي الفاضل عبد الرحيم بن علي لما أنشأ المدرسة الفاضلية بالقاهرة جعل فيها من كتب القصر مائة الف كتاب مجلد . وباع ابن صورة دلال الكتب منها جملة في مدة أعوام فلو كانت كلها مائة الف لما فضل عن القاضي الفاضل منها شيء . وذكر ابن أبي واصل أن خزانة الكتب كانت تزيد على مائة الف وعشرين مجلداً انتهى ما ذكره المقرئى وذكر المقرئى وأبو المحاسن والنويرى أن من جملة ما وجد في دار أمين الدولة أبي يحيى السامرى كتب ثمينة يبلغ عددها مئة الف مجلد وبعضها من خط أعظم النساخ ولما توفي الامام نور الدين علي ابن جابر في القاهرة سنة ٧٢٥ وجد في خزانة كتبه ٦ آلاف مجلد

والظاهر ان جانباً كبيراً من الكتب

التي كانت في القاهرة حمل الى الشام فوضع بعضها في طرابلس وحرقة الصليبيون لما فتحوها سنة ٥٠٢ للهجرة على ما قاله مؤرخو العرب والبعض الآخر وضع في المدرسة الناصرية بدمشق التي بناها الملك الناصر يوسف الايوبى . وذكر النويرى ان الملك الناصر بعث من جملة هدية الى الخليفة في بغداد ثلثمائة مجلد بديعة بالنسخ وقال ابن خلدون ان الوزير أبا الحسن علي بن يوسف القفطى جمع من الكتب مالا يوصف تصيدها من الآفاق وكان لا يحب من الدنيا سواها وأوصى بكتبه للناصر صاحب حلب وكانت تساوى خمسين الف دينار وقال احمد العسقلاني المؤرخ عن محمد بن يعقوب الفيروزبادى مؤلف القاموس انه لم يكن يسافر الا ومعه احوال كثيرة من الكتب ومن الغريب ان افريقية لم تكن دون غيرها من ممالك الاسلام في الكتب والمكاتيب فقد قال مؤرخ من أهالى القيروان ان قاضيا واسمه أبو الفضل احمد جمع كتباً بيعت بعد وفاته بألف دينار . ولما استولى الافرنج على سبته سنة ٨١٧ للهجرة حملوا منها كل ما وجدوه فيها حتي كتب العلم وكانت كثيرة ومما يذكر بالاسف ان مؤرخي

العرب لم يذكروا تاريخ المكاتب العلمية وكل ماذكروه عنها جاء عرضاً في كلامهم على غيرها . وقد ذهبت هذه المكاتب ، أيدي سبا ولا ميل لجمع شملها الآن فان الفتن السياسية والحروب الأهلية والخصومات الدينية كل ذلك قلّص ظل العمران وأبعد العلم والعرفان عن معالم الاسلام . ولولا المغول الذين قاجأوا اممالك المسلمين كالسيل العرم واستباحوا محارمها وقوضوا معالمها لبقيت من كنوزها العلمية بقية تذكر الى اليوم فانهم لما فتحوا بخارى وسمرقند غالوا في التخريب والتدمير فخرق ابن هولاءكو مدرسة مسعود بك في بخاري سنة ٦٧١ وكانت من أوسع دور العلم في ذلك العصر فالتهمت النار كتبها الكثيرة ولما فتح هلاكو مدينة حماة باع كتبها بأبخس الاثمان . واثبت ابن بطوطة ان التار قتلوا في العراق اربعة وعشرين الفا من العلماء ولم ينج منهم الا اثنان ولا بد لي قبل ختم هذه المقالة من ان اشير الى حال الهند فأقول : ان المغول عادوا الى تعزيد العلم بعد ان تمهدت لهم الامصار ولو لم يبلغوا في ذلك شأوالعرب في بغداد والقاهرة وقرطبة فأبناء جنكيز خان

وتيمورلنك اعتنقوا الاسلام ورفعوا منزلة علمائهم وتحت لوائهم نشأ نصير الدين الطوسي وقطب الدين الشيرازي وسعد الدولة التفتازي وغيرهم من المشاهير وكان لدولة المغول في الهند اليد البيضاء في تعزيد العلوم والفنون وكان السلطان شاه جهان كثير المطالعة مغرماً بالكتب واقتنى عادل شاه وقطب شاه صاحباً دكان خطة سلاطين المغول من حيث الاهتمام بالعلم وتقريب العلماء . قدشأت مكاتب كثيرة في بلاد الهند ولكن لم يبق منها اثر بعد الفتنة لأنها حُرقت او اخذت كتبها منها والقليل الذي بقي من كتب الهند يبعث بضمن بخس

وعسى أن لا أنسب الى التباهي اذا اشرت الى المكتبة التي وهبتها لمدينة بطنابه لان غرضي من ذكرها انما هو تنبيه المستشرقين اليها . وهذه المكتبة في كنف الحكومة الآن وهي تعنى بحفظها شديد الاعتناء ولكنها تبقى دون المراد حتى تضاف اليها مطبع تطبع ما فيها من الكتب النادرة المثال وتنشرها الى الملا وقد كان المرحوم والدي شديد الغرام بالكتب وانفق على جمعها واستنساخها اكثر دخله فبلغ عددها حين وفاته ١٤٠٠ مجلد ولما حضرته الوفاة

أوصاني بها وأمرني أن أجعلها مكتبة  
عمومية حالما أستطيع ذلك وقد ورثت منه  
محنة جمع الكتب وجمعت كثيرا منها بعد  
وفاته وفتحها للجمهور سنة ١٨٩١ وكان  
فيها حينئذ سبعة آلاف مجلد من كتب  
الخط وعدد كتب الخط فيها الآن ثمانية  
آلاف وفيها أيضا نخبة كبيرة من الكتب  
الانجليزية العلمية والادبية

وفي هذه المكتبة كثير من الكتب  
لمشاهير المستشرقين مثل ده عاصي  
والسرغور أرزلي والمستر بلنشان من مدرسة  
كلكتا وعلى بعضها حواش بخطهم

أشرت سابقا إلى ما حل بالكتب  
العربية في زمن الفتن السياسية والحروب  
الصليبية ولذلك نلت الكتب التي ألقت  
بين القرن الثاني والسابع للهجرة وما يوجد  
من الكتب العربية الآن مؤلف أكثره  
بين أواسط القرن السابع وأواخر القرن  
الحادي عشر للهجرة ولكنني توقفت إلى  
جمع كتب قديمة في الفلك والجراحة والطب  
والفلسفة والتعاليم وأكثرها مخطوط بأقلام  
أناس من المشاهير

قد وصفت هذه الكتب بالاسهاب  
في المجلد الأول من الفهرست الذي طبعته

من ذلك كتاب خط للزهر اوي في الجراحة  
تاريخه سنة ٥٨٤ للهجرة وفيه صور  
الآلات الجراحية معصورة بالآتقان التام  
ويستدل منها على أن بعضها كان مثل  
الآلات الجراحية التي يظن أنها اخترعت  
منذ عهد قريب . ومنها كتاب  
ديسقوريدس في النباتات الطبية الذي  
ترجمه العرب في تاريخ هرون الرشيد  
والنسخة التي عندي هي نفس النسخة التي  
وضعها جلال الدين شروان شاه في صيدلة  
شيراز منذ مائة سنة وفي المكتبة كتب  
كثيرة ألفها علماء العرب في هذا الموضوع  
بأنين أياها على كتاب ديسقوريدس .  
وفيها أيضا كتاب قديم جداً من كتب  
ثابت بن قرة وشيء من كتب نصر الدين  
الفارابي وعبد الرحيم البيروني . وقال لي  
أحد مشاهير المستشرقين أن النسخة التي  
عندنا من شرح المعلقات للنحاس أصح  
من النسخ التي في مكاتب أوروبا . وفيها  
كتب كثيرة من كتب سلاطين دهل  
وأكثر من أربع مئة ديوان من دواوين  
الشعرو بعضها مكتوب بخط بديع مذهب  
وفيها كثير من كتب الدين كالحديث  
والفقه والاصول والتفسير وعليها توافع



كثيرين من مشاهير المؤلفين السبكي والذهبي وابن حجر . وتاريخ الهند كتب كثيرون من الكتاب المسلمين وترجمان سلاطين المغول

هذه الكتب نادرة المثال وإذا لم تبذل العناية بحفظها فقدت في نصف قرن وعلى المؤلفين أمر هذه المكتبة الآن ان يهتموا بتنقيح هذه الكتب وطبعها . وعسى أن تهتم حكومة الهند بطبع كتب الادب والتاريخ المهمة ونشرها بدلا من تركها مدفونة في زوايا المكاتب فانها اذا فعلت ذلك أفادت الجمهور باذاعتها كتبها

الكثيرون الوقوف عليها وإذا التفتنا الى ما يحق الآن بالمسلمين من جهل كالليل الدامس رأينا تاريخ المعارف التي كان لهم فيها القدر المعلي رواية بدية لا يكاد يرجي عودها. ولكن على المرء ان بطرق باب الامل فلترج أن فخر المعارف قد دنوا الامل بحسن المال ليس بعيدا وان المسلمين الذين استيقظوا لأن من سبائهم ورأوا أن لا بد لهم من مجاراة الامم التي سبقهم في العمران سيحرزون قصب السبق في العلم والعمل . انتهى مائة ناه

(أشهر مكتبات العالم عدد كتبها)

عدد	تاريخ	اسم المكتبة	المدينة
مخطوطاتها	تأسيسها	عدد مطبوعاتها	اكس
١٢٠٠٠	١٤١٨	مئة ألف	ميجان
٢٠٠	١٧٣٨	مئة واربعون الفا	المدينة
٢٤٠٠	١٣٥٠	مئة وخمسة وستون الفا	المدينة
١٥٠٠٠	١٧٨١	مليون ومئة الف	الاهلية
٦٠٠٠	١٦٢٤	مئة ألف وخمسة وعشرون الفا	دار الصناعة
٢٥٠٠	١٦٦٠	مئة وستون الفا	سانت جنيفيف
٤٠٠٠		مئة واربعون الفا	سازارين
١٠٠٠		مئة الف	السوربون
	١٧٥٩		المجامع العلمية
			باريس

كتب	٧٨	كتب
عدد	تاريخ	المدينة
مخطوطاتها	تأسيسها	اسم المكتبة
	١٧٥٩	المدينة
١٠٠٠	١٨٠٩	المدينة
٥٠٠٠		المدينة
٣٠٠٠	١٤٧٥	الكلية
١٦٠٠	١٦٠١	كلية التثليث
	١٦٨٠	المحاميين
٣٠٠٠	١٥٨٠	الكلية
	١٤٧٣	الكلية
	١٨٥٠	العامة
	١٧٥٣	دار الآثار
	١٨٥٢	العامة
٣٠٠٠٠	١٤٩٨	بودليان
	١٥٣٧	المدينة
١٤٠٠٠	١٦٥٠	الملكية
١٠٠٠	١٨١٨	الكلية
٢٥٠٠	١٨١١	الكلية
١٣٠٠		المركزية
٤٠٠	١٥٨٠	الملكية
٤٠٠٠	١٧٦٠	الفراندية
٣٠٠٠	١٥٤٥	الملكية
١٠٠٠	١٧٤٣	الكلية
		المدينة

كتب	٧٩	كتب
عدد	تاريخ	المدينة
مخطوطاتها	تأسيسها	اسم المكتبة
	١٤٥٧	الكلية
١٥٠٠	١٦٠٧	الكلية
٥٠٠٠	١٦٤٠	الدوقية
٥٠٠٠	١٧٣٤	الكلية
	١٦٠٤	الكلية
	١٦٩٦	الكلية
٥٠٠٠	١٥٢٩	المدينة
٢٠٠٠	١٦٩٠	الملكية
٢٠٠٠	١٧٠٣	الكلية
	١٥٤٨	الكلية
	١٥٦٥	الكلية
	١٥٤٤	الكلية المدينة
٢٥٠٠	١٥٤٣	الكلية
٢٠٠٠	١٦٧٢	المدينة
	١٥٢٧	الكلية
١٥٠٠		المدينة
٢٢٠٠٠	١٦٦٠	الملكية
٢٠٠٠	١٥٧٥	الكلية
	١٤١٦	الكلية
	١٥٣١	المدينة
٣٥٠٠	١٧١٥	الملكية
	١٧٧٤	المدينة
		المدينة

كتب		٨٠	كتب	
عدد	تاريخ	تأسيسها	اسم المكتبة	المدينة
مخطوطاتها	عدد مطبوعاتها	تأسيسها	الكلية	توبنجن
٢٠٠٠	مئة ألف	١٤٧٧	الفراندية	ويمر
٢٠٠٠	مئة وخمسون ألفا		الدوقية	ولفسبوتل
٥٠٠٠	مئتان وخمسة وسبعون ألفا	١٦٠٤	الكلية	ورزبرغ
١٥٠٠	مئة ألف	١٤٠٣	الكلية	كاركوفي
٥٤٠٠	مئة وأربعون ألفا	١٣٦٤	الاهلية	بيست
	مئة ألف	١٨٠٤	الكلية	بيست
١٠٠٠	مئتا ألف وخمسة آلاف		الكلية	براغ
٤٠٠٠	مئة واثنان وأربعون ألفا	١٣٥٠	الكلية	فيينا
٣٠٠٠٠٠	ست مئة ألف	١٤٤٠	الكلية	فيينا
	مئة وستون ألفا	١٧٧٧	المدينة	زوريخ
	مئة ألف	١٨٣٢	الكلية	بولونيا
٦٠٠٠	مئة ألف	١٦٩٠	الاهلية	فلورانس
١٤٠٠٠	مئة ألف	١٨٦٤	امبروزيين	ميلان
١٥٠٠٠	مئة ألف	١٦٠٩	بربرا	ميلان
	مئة وخمسة ثمانون ألفا	١٧٦٣	ابست	مودين
٥٠٠٠	مئة ألف		بويون	نابل
٣٠٠٠	مئة ألف	١٧٨٠	الكلية	بادو
١٥٠٠	مئة ألف	١٦٢٠	العامة	بارم
	مئة وأربعون ألفا		كازاناتسي	رومية
٢٠٠٠	مئة ألف	١٧٠٠	انجليكا	رومية
٢٣٠٠٠	مئة ألف	١٦٠٥	فاتيكان	رومية
٥٠٠٠	مئة ألف وخمسة آلاف	١٣٧٨		

كتب	٨١	كتب
عدد	تاريخ	المدينة
مخطوطاتها	تأسيسها	رومية
١٠٠٠٠	١٨٧٦	فكتور عماويل
ست مئة وخمسون الفا	١٤٣٦	الكلية
مئة وخمسون الفا	١٤٦٧	فنزيا
١٠٠٠	١٧١٢	مدريد
٨٥٠٠	١٧٩٦	ليسبون
١٠٠٠٠	١٧٩٥	لاهي
مئة الف		الآستانة
مئة الف		بروكسيل
مئتان وخمسون الفا	١٤٠٠	كوبنهاج
خمسة مئة وخمسون الفا	١٥٥٠	كوبنهاج
مئتا الف	١٧٣١	الكلية
مئتا الف	١٨١١	كرستيانا
مئة الف	١٦٧١	لاند
مئة وخمسة وعشرون الفا	١٥٤٠	ستوكهولم
مئة وخمسون الفا	١٦٢١	أوبسال
مئة واربعون الفا	١٦٣٠	هلينغفورس
مئة الف وعشرة آلاف	١٨٣٢	كيف
مئة وأربعة وسبعون الفا	١٧٥٥	موسكو
مئة وخمسة وستون الفا		موسكو
مليون ومئة الف	١٧١٤	بتروغراد
مئة وعشرون الفا	١٧٢٦	بتروغراد
مئة وخمسة وعشرون الفا	١٨٣٧	أتينا
٨٤ الف و ٥٠٨ مجلدات	١٨٦٩	القاهرة
١٩٠٠٠		السلطانية

دار الكتب المكية بالقاهرة  
وضعنا بآخر القائمة السابقة اسم دار  
الكتب التي بالهاهرة وسنة تأسيسها ولا يغني  
هذا الاجمال القاري. المصري فهو يريد أن  
يعرف تفصيلاً عن هذه الدار وأنواع الكتب  
التي فيها والاعيان الموقوفة عليها فرأينا أن  
ننشر هنا خلاصة ما وقفنا عليه من ذلك  
أسست هذا الدار في سنة ١٢٨٦  
هجريّة الموافقة لسنة ١٨٥٩ ميلادية بأمر  
كريم من المغفور له الخديوي اسماعيل  
باشا، أصدره الى المرحوم علي مبارك باشا  
ليجمع شتات الكتب البعثرة في المساجد  
وخزائن الاوقاف وغيرها. وكان هذا الجمع  
هو بدء رصيد دار الكتب وعدته نحو من  
عشرين ألف مجلد

وبسبب اختلاف لغات المؤلفات  
التي اشتملت عليها دار الكتب السلطانية  
قسمت الى أقسام ثلاثة : قسم العلوم باللغة  
العربية، وقسم لسائر اللغات الشرقية ،  
وقسم للغات الاوربية

وما زالت هذه الدار عامرة أهلة  
تنمو وتزيد حتي وصل مجموع ما اشتملت  
عليه في اول ابريل سنة ١٩١٦ (٨٣٥٠٨)  
مجلداً

وكانت أعمالها الادارية في بادىء  
الامر تقوم بها وزارة المعارف ، وشئون  
المالية يقوم بها ديوان الاوقاف ، وذلك  
لغاية ابريل سنة ١٨٨٩  
وفي ٣٠ ابريل سنة ١٨٨٩ وقف  
عليها المرحوم توفيق باشا أطيافاً من المؤمنين  
بها في صندوق الدين ، بعد الاتفاق مع  
أعضائه ، وجعل النظر عليها لوزير  
المعارف والمالية. ومن ذلك الوقت فصلت  
ماليتها عن ديوان الاوقاف مع قيامه بدفع  
خمسائة جنيه اعانة سنوية لها  
وفي هذه السنة لوحظ أن مكائنها غير  
كاف فنقلت الى سلامك المرحوم مصطفى  
فاضل باشا حيث كانت نظارة المعارف  
واسنمرت في هذا المكان حتى بنيت لها  
الدار الحالية فنقلت اليها في أول سنة  
١٩٠٤  
وفي ١٩ ابريل سنة ١٩١١ صدر  
القانون رقم ٨ الذي نظم كيفية ادارة شؤون  
دار الكتب من الجهة المالية والجهة الادارية  
جميعاً . فهد بالاولى الي وزارة المالية  
والثانية الى مجلس أعلى تحت رئاسة  
حضرة صاحب المعالي وزير المعارف  
العمومية

كتب	٨٣	كتب
-----	----	-----

## الاطيان الموقوفة

(علي دار الكتب السلطانية)

(أصلها في سنة ١٨٨٩)

المديرية	الناحية	مقدار الاطيان	س	ط	فدن
المنوفية	جزيرة العجوز	٥٥٠	١٧	٦	
»	بابل	١٠٥	..	..	
»	(منشأة جريس سنة ١٨٩٤)	١٧	١٦	٤	
»	(شطانوف سنة ١٩٠٤)	١٣	٢٣	..	
غربية	دفرة	٢١	١٥	١٢	
دقهلية	الزرقاء	٢٦٥	..	..	
»	أبو القراميط وكفر سلامة	٤٦	..	..	
»	أكوة	٢٠١	١٨	٢٠	
بحيرة	النيرة	٦٤	..	..	
»	الحجر المحروق	٦١	١٦	١٢	
قليوبية	عزبة شلقان	٤٥	٤	٢	
جيزة	بمها	٤٤	٣	..	
»	المناشي الجلانة	١٨٦	..	٢٠	
»	الطرقاين	٨٩	٣	٢٠	
قنا	الطويرات	١٤٤	١٧	١٢	
	جملة	١٨٣٥	١٦	١٣	

كتب	٨٤	كتب
-----	----	-----

(وصارت في سنة ١٩١٥)

المديرية	الناحية	مقدار الاطيان	من	ط	فدن
المنوفية	دروة	٤٨١	١٤	٠٠	
»	بابل	٩٨	١	٢٠	
»	منشاة جريس	١٥	١	٢٠	
»	شطانوف	١٣	٢٣	٠٠	
غربية	دفرة	٢٢	٠٠	٠٠	
دقهلية	الزرقاء	٢٥١	٢٠	٠٠	
»	أبو القرميط وكفر سلامة	٤٣	٤	١٢	
»	أكوة	١٨٨	١٣	٨	
بحيرة	النبيرة	٦١	٢١	٣	
»	الحجر المحروق	٦١	١٢	٥	
قليوبية	عزبة شلقان	٣٠	٢٣	٢	
جيزة	بمها	٣٢	١١	١٤	
»	المناشي والجلاتمة	١٥٤	١٢	٨	
»	الطرفاية	٧٤	٢٠	١٥	
قنا	الطويرات	١٤٠	٣	٨	
	جملة	١٦٧٨	١٦	١٩	

ملاحظة - الفرق بين مقدارى الاطيان في سنة ١٨٩٩ وسنة ١٩١٥ وقدره ١٥٧ فدان ناتج من : ١ - أكل البحر : ٢ - المشاريع العمومية كالري والمنافع : ٣ - عجز مساحة أظهره فك الزمام . ومع ذلك فان دخل الاطيان في سنة ١٨٩٩ كان نحو ٣١٥٠ جنيه ودخلها الحالي في (سنة ١٩١٥) هو نحو ٩٢ الف جنيه



كتب	٨٥	كتب
-----	----	-----

### ﴿ احصاء عام ﴾

عن الاسفار الموجودة بدار الكتب الملكية لغاية مارس سنة ٩١٦

عدد	
٣٨١٠٥	عربية
٣٠٩٤	تركية
٧٠١	فارسية
١٣٧	لغات شرقية اخرى وهي الجاوية والهندية والافغانية والحبشية
٤٢٥٦١	اوروية
٨٤٥٠٨	المجموع العمومي

( احصاء المتردين علي قاعة المطالعة )

١١٢٣٨	الثلاثة الشهور الاولى من سنة ٩١٤
٦٤٠٨	٩١٥ » » »
١٠٨٤٦	٩١٦ » » »

﴿ احصاء الزائرين لقاعة المعرض ﴾

المجموع	ايجانب	وطنيون	
٩٥٥٠	١٧٥٨	٧٧٩٣	الثلاثة الشهور الاولى من سنة ٩١٤
٩٩٥٠	٢٤٧٠	٧٤٨٠	٩١٥ » » »
٥٩٥٩	١٣٤٨	٤٦١١	٩١٦ » » »

﴿ معلومات عامة ﴾

( ١ ) يوجد بدار الكتب نحو ١٩ الف مجلد من المخطوطات فيها ١٨٩ مصحفا ومن

هذه المصاحف ٢٧ بخط كوفي على رق غزال

( ٢ ) من بين الكتب العربية يوجد ٧٥٤ كتابا موقوفة من المرحوم الشيخ محمد

محمود التركي الشنقيطي ومودعة باسمه بدار الكتب

( ٣ ) ومن بين الكتب العربية أيضا ٣٤٤٨

كتابا منها ٢٤٧٣ بالعربي و ٦٥٠

بالتركي و ٢٣٥ بالفارسي مودعة

باسم المرحوم مصطفى فاضل باشا

وهذه الكتب الاخيرة اشترها المغفور

له اسماعيل باشا الخديو بمبلغ ثلاثة

عشر الف جنيه من ماله الخاص

وأهداها الى دار الكتب

( ٥ ) أقدم كتاب مخطوط في القسم العربي

هو رسالة الامام الشافعي بخط تلميذه

الربيع الجيزي كتبها سنة ٢٦٤ هـ

( ٥ ) أقدم بردية كتبت في شهر ذي

القعدة سنة ٨٧ هجرية

( ٦ ) ويوجد من الصكوك المكتوبة على

الجلد ٦ منها على جلد ضأن و ٤ على

رق غزال

( ٧ ) أقدم جريدة عربية الوقائع المصرية

في سنة ١٢٦٣ هـ جريدة الموافقة ١٨٤٧

أفرنكية

( ٨ ) تبلغ مجموعة النقود العربية الموجودة

بدار الكتب حوالي ٥ آلاف قطعة

أقدمها دينار عبد الملك بن مروان

ضرب سنة ٧٧ هجرية

( المكتبات الخاصة بمصر ) المكتبة

الازهرية تأسست سنة ١٨٧٩ م وفيها

نحو ٣٦٦٤٢ مجلداً

كان في المكتبة الازهرية الى اول

القرن الماضي نحو الف ومئة كتاب

متفرقة في الاروقة ثم زادت في أوائل

القرن المذكور الى سنة (١٨٧٩) فأمر

المرحوم توفيق باشا خديو مصر بجمع

ما كان من الكتب في أروقة الازهر المختلفة

مما يستغني عنه الطلبة وأن يجري عليها مال

ينفق في شراء الكتب وأجور العمال فجمعت

تلك الكتب ووضعت في رواق الاتبغاوية

من كتبها نحو عشرين الفا في العلوم

الاسلامية ونحو ثلاثة آلاف في الادب

ونحو أربعة آلاف في العلوم اللغوية ونحو

٩٨٠ في التاريخ ونحو ١٣٠ في الجغرافية

والباقي في علوم أخرى

( مكاتب الاروقة في الازهر ) في

الاروقة الازهرية مكتبات غير المكتبة

الازهرية تحوي نحو ثلاثين الف مجلد منها

أربعة آلاف في مكتبة رواق الشوام وتسعة

آلاف في مكتبة رواق الأتراك وثمانية

آلاف في رواق المغاربة

( مكاتب المساجد ) فيها كلها ثلاثون

الف وخمسة مئة وسبعة وستون مجلداً

( مكتبة البكرية ) موجودة في دار  
البكرية في الخرنفش بالقاهرة وتشتمل على  
الف وثمان مئة وستين مجلدا  
وفي تلك الدار بالخرنفش مكتبة  
السيد عبد الحميد البكرى كبير البكرية  
الآن يبلغ عدد مجلداتها الف مجلد  
( مكتبة الوفاية ) التابعة للسجادة  
الوفاية بالقاهرة فيها نحو الف مجلدا كثرها  
خط يد  
( مكتبة الدردير ) نسبة الى الشيخ  
الدردير العدوى المتوفى سنة ١٢٠١ هـ  
وضريحه بالكحكيين فقد وضع في مسجده  
ما كان عنده من الكتب وانضم اليها  
ما هداه محبوه لمكتبته . عدد كتبها الف  
وثمانية وسبعون مجلدا  
( مكتبة مدرسة الحقوق ) فيها تسعة  
عشر الفا وتسع مئة وخمسون مجلدا منها  
الفان وست مئة وثلاثة عشر في القسم  
العربي وتسعة آلاف وثمان مئة وخمسة  
وسبعون في القسم الافرنجي وسبعة آلاف  
وأربع مئة واثنان وستون رسالة للتلامذة  
( مكتبة مدرسة الطب ) فيها نحو  
عشرة آلاف مجلد بالعربية والانجليزية  
والفرنسية

( مكتبة الجامعة الازهرية ) فيها نحو  
اثنى عشر الف مجلد  
( مكتبة المجمع العلمي المصري )  
فيها نحو ثلاثة وعشرون الف كتاب  
بالعربية والفرنسية والانجليزية والاطالية  
واليونانية  
( مكتبة وزارة الاشغال ) فيها نحو  
ثلاثة آلاف مجلدا أكثرها في الفنون المتعلقة  
بهذه الوزارة  
( مكتبة المحاربات في الحرية ) فيها  
نحو خمسة آلاف مجلد  
( مكتبة المجلس البلدى بالاسكندرية )  
تأسست سنة ١٨٩٢ وفيها ستة عشر الفا  
ومئة وثلاثة وتسعون مجلدا  
( المكتبة العباسية ) نسبة الى أبي  
العباس المرسى أسسها الشيخ عبد الفتاح  
البناء أحد علماء الاسكندرية جمع فيها كتبه  
الى كتب أحد أعيان الاسكندرية وكتب  
محمد افندي توفيق من أبناء الامر القديمة  
ووضعت في مسجد أبي العباس المرسى  
مجلداتها ستة آلاف وخمس مئة وخمسون  
( المكتبة الاحمدية بطنطا ) فيها ستة  
آلاف مجلد أنشأها الشيخ ابراهيم  
الظواهري شيخ الجامع الاحمدى الاصبى

( مكتبة البكرية ) موجودة في دار  
البكرية في الخرنفش بالقاهرة وتشتمل على  
الف وثمان مئة وستين مجلدا  
وفي تلك الدار بالخرنفش مكتبة  
السيد عبد الحميد البكرى كبير البكرية  
الآن يبلغ عدد مجلداتها الف مجلد  
( مكتبة الوفاية ) التابعة للسجادة  
الوفاية بالقاهرة فيها نحو الف مجلدا كثرها  
خط يد  
( مكتبة الدردير ) نسبة الى الشيخ  
الدردير العدوى المتوفى سنة ١٢٠١ هـ  
وضريحه بالكحكيين فقد وضع في مسجده  
ما كان عنده من الكتب وانضم اليها  
ما هداه محبوه لمكتبته . عدد كتبها الف  
وثمانية وسبعون مجلدا  
( مكتبة مدرسة الحقوق ) فيها تسعة  
عشر الفا وتسع مئة وخمسون مجلدا منها  
الفان وست مئة وثلاثة عشر في القسم  
العربي وتسعة آلاف وثمان مئة وخمسة  
وسبعون في القسم الافرنجي وسبعة آلاف  
وأربع مئة واثنان وستون رسالة للتلامذة  
( مكتبة مدرسة الطب ) فيها نحو  
عشرة آلاف مجلد بالعربية والانجليزية  
والفرنسية

سنة ١٨٩٨

(مكتبة خليل اغا) بطنا تابعة  
للمكتبة الاحمدية وفيها ثلاث مئة مجلد  
(مكاتب الافراد بمصر) الخزانة  
التيمورية فيها ثمانية آلاف مجلد وهي  
لصاحبها احمد باشا تيمور اللغوي المشهور  
جعلها بأبديته بقويسنا  
(الخزانة الزكية) هي مكتبة العلامة  
احمد زكي باشا سكرتير مجلس الوزراء سابقا  
بها خمسة آلاف مجلد جمعها صاحبها في ثلاثين  
سنة بعد أن بذل جهداً عظيماً وهي تمتاز  
عن المكتبات الخاصة الاخرى بنافيتها من  
الكتب الاثرية النادرة في هذه البلاد  
(المكتبة الآصفية) هي للمرحوم  
محمد آصف بك ابن المرحوم علي آصف  
باشا وفيها نحو سبعة آلاف كتاب منها نحو  
الفين باللغتين الفرنسية والتركية . تمتاز  
هذه المكتبة بوجود كتاب سر الاسرار  
في تاريخ الحركة العراقية وهو كتاب كبير  
يقع في ثلاثة مجلدات كتبه احمد عرابي باشا  
بيده وهذه هي النسخة الوحيدة الموجودة  
من ذلك الكتاب

(مكتبة جلياردوبك) فيها نحو  
تسعة آلاف كتاب وجلياردوبك هذا

هو ابن جلياردوبك ناظر مدرسة الطب  
بالقاهرة سابقا  
(مكتبة احمد بك الحسيني) فيها  
أربعة آلاف وسبع مئة وثمانون مجلدا  
(مكتبة علي باشا رفاعة) فيها نحو ألف  
مجلد  
(مكتبة دير طور سيناء) عدد مجلداتها  
ثلاثة آلاف وخمس مئة مجلد منها سبع مئة  
باللغة العربية  
﴿ الكَتَد ﴾ مجتمع الكتفين من  
الانسان والفرس جمعه أكتاد وكتود  
﴿ كَتَع ﴾ الاكتع من رجعت أصابعه  
الى كفه وظهرت رواجه  
﴿ كَتَف ﴾ الرجل يكتفه كَتَفَا  
شد يديه الى خلف كتفيه موقفاً بالكتاف  
ومثله كَتَفَه  
﴿ الكُتْلَة ﴾ من الطين وغيره ما جمع  
منه وما تلبد  
﴿ كَتَلَك ﴾ الكاتوليك (انظر  
دسبحية)  
﴿ كَتَم ﴾ الشيء يكتمه كَتَمَا  
أخفاه ومثله كَتَمَه . و ( كَاتَمَه سره )  
كتمه عنه . و ( انكتم الشيء ) مطاوع  
كتمه . و ( اكتمه ) كتمه . و ( الكَتَم )

من النباتات الجلمية وورقه كورق الآس  
يخضب به مدقوقا وله ثمر كثمر الغلغل يسود  
إذا نضج  
الكتم قال أطباء العرب المشهور  
انه النيلاء وقيل نبت له ورق دقيق وزهر  
اصفر وحمل اسود كالغلغل

(خواصه الطبية) يخضب كالنيلاء  
ويحذى وينفع من القروح والزام بخورا  
وطلاء : يقوى الشعر ويمنع سقوطه  
الكتمان نبات سنوى يوجد  
بالمزارع ويستتبت لاجل بزوره وقشر  
سوقه ومنافع زيته وغير ذلك . أصنافه  
كثيرة تختلف في الحجم وكان الاقدمون  
يظنون ان منشأه مصر ولكن بعض  
المتأخرين يظن ان أصله الهند . وهو الآن  
يستتبت في بلاد كثيرة

كان يزرع بمصر كثيرا في القدم وقد  
قلت زراعته الآن بعد دخول القطن الى  
مصر حتى أصبحت محصورة في مديرتي  
الجيزة والفيوم وجنوب الدلتا

أحسن الجهات التي توافقه المعتدلة  
الحرارة وهو من أكبر المحاصيل في شمال  
ارلندة واوروبا وامريكا . زراعته مجهدة  
للارض جدا فلا يجوز أن تتكرر زراعته

في الارض الواحدة مرارا  
يعتبر عندنا من الزروع الشتوية  
فيزرع بعد الذرة بدلا من الغلال أو  
البرسيم وينبت بشدة بعد تبوير الارض  
أما شعر الكتان المصري فليس يبالغ حد  
الجودة

يجب أن يتوخى من زراعة الكتان  
الحصول على أحد محصولين اما الشعر واما  
البزر فان صلاح أحدهما يصيب الآخر  
بالضرر ولا يتأني أخذهما ، جدين جميعا  
لانه ان ترك المحصول حتي يدرك فان سوق  
الشجيرات تنمو نموا عظيما وتصبح خشبية  
ولا يكون الشعر جيدا

تحتاج زراعته الى أرض خصبة نظيفة  
ويجب ان يكون على حال جيدة فتلائمه  
أراضي مصر السوداء الصفراء . ولا ينجح  
في الاراضي الرملية ولا يأتي بمحصول وفير  
واذا زرع في الاراضي السوداء جاء شعره  
رديئا

أما جذوره قليلة الفوص ولذلك  
فلا سمدة التي تستعمل له يجب ان تكون  
بحالة تجعلها على استعداد لان تمتص مباشرة  
واذا لم تهيأ الارض للكتان جيدا  
جاء محصوله رديئا جدا ويجب أن لا تكون

الارض رطبة عند بذره اثلاثتغفن بذوره فيها

فتحرث له الارض مرتين أو ثلاث مرات مع ترخيفها بعد كل حرثة ثم تقسم الى خطوط ذات مساحات صغيرة طول كل منها قصبتان وعرضها قصبة

ثم تسلط عليها المياه ثم تصفى منها ثم تبذر البذور والارض رطبة ثم تغطى البزور بلوح خفيف

وفي أرض الحياض بالصعيد تبذر البذور على الطين حينما ينحسر عنها الماء ثم تغطي بالمرموم أو اللوح

زمن البذور في الوجه البحري منتصف شهر أكتوبر الى آخر نوفمبر وفي الوجه القبلي يزرع بعد تصريف المياه من الحياض

فاذا كان المقصود من زراعته بزوره فتستعمل للفدان سبع كيلات

ولكن في مصر يزرع الكتان لاخذ بزوره وشعره معا ولذلك يستعملون للفدان من خمس الى ست كيلات

لاجل الحصول على ككتان جيد يجب أن تكون زراعته خفيفة مع بقائها في الارض حتي تنضج جيداً ولكن يجب أن تقلع قبل انفتاح الغلاف مباشرة وذلك

بعد البذر بأربعة أشهر ونصف شهر أو خمسة شهور أى في مارس أو في أبريل فتقلم شجيرات الكتان ثم تترك مدة شهر أو أكثر لتجف تماماً وبعد ذلك تدرس بدقها على العصي أو على الاحجار

ولكن للحصول على شعر جيد يجب زرع الكتان كثيفاً جداً ويعجل بتقليعه بعد الازهار في أول شهر مارس عند ما يسقط الزهر الاخير وتظهر على السيقان والاوراق السفلي علامات الاصفرار ويجب أن لا تجف الشجيرات كثيرأ حتى لا يكون الشعر خشناً . ويحتاج لقلع الشجيرات حتي يتسني بقاء الشعر طويلاً ثم تحزم حزمًا صغيرة وتترك لتجف في الغيط مدة أربعة أو خمسة أيام ومتي جفت تقطع رؤوسها ثم تنقع جيداً في حياض كما سيأتى بعد

يعرف الفلاحون نوعين من الكتان أحدهما البعلي ويزرع في الحياض وقد يروى بعد البذر أو لا يروى، والآخر المسقاوي وهو يحتاج الى الري والاداة أن يروى مرتين بعد الزرع فالسقية الاولى عند ما يكون ارتفاع النبات من عشرين الى خمسة وعشرين سنتيمتراً والسقية الثانية قبل الازهار مباشرة

كثرة التسميد تحول دون جودة نمو الشعر على أنه يفيد في إنتاج البذر لا سيما إذا اشتمل على ازوتات يستعمل عادة نحو ٦٠ حملا من السماد الكفري للفدان واستعماله غالبا قبل الحرثة الأخيرة أو يوضع فوق الأرض حينما تكون الشجيرات قد ارتفعت ارتفاعا مناسباً ويندر استعمال السماد الكيماوي والسماد البلدي لزراعة الكتان

الخدمة التالية لزراعة الكتان قاصرة في حالة الكتان البعل على تنقية الأعشاب وعلى الري في حالة الكتان المسقاوي فيجب قلع الأعشاب الكبيرة . أما الأعشاب الصغيرة فتسميتها شجيرات الكتان نفسها بالنسبة لسرعة نموها ولكونها متقاربة بعضها من بعض . فالخردل عشب رديء يجب قله قبل أزهار الكتان لأنه ينقص من قيمة بزره وزيته

ألد أعداء الكتان هو الحامول ولذلك يجب غرلة الحبوب بدقه كي تنفصل بذور الحامول الصغير في الحال ويجب أيضاً قلع واحراق ما يظهر منه بالغيط

يكفي سترجال في اليوم لتقليع فدان واحد

يترك الكتان في بلادنا شهرين ليجف وإذا كان المقصود البذر والشعر فيترك شهراً ثالثاً ثم يدرس بالهراوة ( النبوت ) بحيث لا تدق إلا الرؤس فقط وتفصل البزور أيضاً بدق الحزم على حجر كبير ثم ينظف البزور ويباع ويستخرج الزيت منه بمصره في معاصر ويستعمله الأهالي ممزوجاً مع أنواع أخرى من الزيوت في الطبخ وهو المسمى بالزيت الحار وهو يستعمل بكثرة في مزج ألوان الدهان (البويه)

تحتوي بزور الكتان الجيدة على زيت من ٢٠ إلى ٢٧ في المئة وإذا لم تكن جيدة فتعطي من ٢٥ إلى ٣٠ فقط

ما يبقى منه بعد استخراج الزيت تعمل منه أقراص يذر الكتان وتعطي غذاء للماشية الصغيرة وحيوانات الحب

يستخرج الشعر من شجيرات الكتان بوضع سيقان تلك الشجيرات في بركة ماء زاراكد وترك فيها من اثني عشر إلى خمسة عشر يوماً ويجب أن لا توضع مياه جديدة في الحوض أثناء عملية التعطين إلا بقدر المياه التي فقدت بالتبخير . وإذا صرفت المياه أثناء نقع السيقان ووضعت

بدلها مياه جديدة تمطل عمل التخدير .  
ولا بد من استخدام عمال ماهرين لهذا  
العمل

بعد هذا العمل يخرج الشعر ويصفى  
في الشمس . والعمل التالي ينحصر في دق  
الكتان بالعصى لينفصل الغلاف الخشبي  
عن الشعر الذي يحويه ثم يسرح بأمشاط  
خشبية لكي تجعل الشعر مستقيماً ونظيفاً  
من جميع المواد المتصقة به

بعد التمشيط يمرر الشعر من بين  
اسطوانتين فتجعلانه اداق ثم يكون بعد  
ذلك معداً للغزل

شعر الكتان المصري يضرب للون  
الرماد ويبيض احياناً على ان تبيضه ربما  
أضر بالشعر . وكلما كانت الخيوط اداق  
وانعم واطول كانت ائمن

متوسط محصول الفدان في مصر  
اربعة ارادب من البزور وثمن الاردب  
من مئة وستين الى مئة وثمانين قرشا  
ومن خمسة الى ستة قناطير من الشعر وثمن  
القنطار من مئة وعشرين الى مئة واربعين  
قرشا

(بزر الكتان وخواصه) يحتوي بزر  
الكتان على مقدار كبير من

اللعاب والزيت وماوى اللعاب الاغلفة  
ومحل الزيت اللوز نفسه . هذا الكتان  
بأنحاده مع الماء يتكاثف في البزرة فتتسع  
أجزاؤه وتنمو فاذا أغليت قبضة من البزر  
طويلاً اكتسب حجم الماء منها قواماً  
عظيماً وقد بحث العالم (وكلين) في هذا  
اللعاب فوجده مركباً من صمغ يوجد فيه  
جواهر حيواني أى مادة أروتية ومن حمض  
خلى خالص ومن خلاص البوتاسا والكلس  
وفوسفات الكلس وسليس اي رمل .  
وثبت من تحليل بعض الكيماويين أيضاً  
انه يوجد في البزور غير مادة كرمادية مخاطية  
نباتية ومادة خلاصية عذبة ونشا وزلال  
نباتي وجلوتين أى مادة دبقية وراتينج رخوا  
ومادة ملونة وغير ذلك

(استعماله في العلاج) يستعمل مغلى  
بزر الكتان للتأثير على الاعضاء . تأثيراً  
مرخياً فتظهر النتيجة سريعاً فى معدات  
الذين جهازهم الهضمى ضعيفاً فيحسنون بعد  
بضعة ايام بالمحطاط عظيم في قوائم الهضمية  
فتتعدم شهيتهم ولا تهضم اغذيتهم الا  
بعسر ويحدث لهم غثيان (قرف) واسهال  
واما المعدة القوية فتقاوم التأثير المرخي  
فلا تحصل لها هذه الاعراض



فاذا أدمن على استعمال هذا المغلى امتنع اللون وانتفخ الوجه وحدث ضعف وقلت التبخرات والافرازات وضعف التأثير الشرياني فحصل في الجسم فساد تدريجي ولهذا المغلى أيضاً تأثير على المراكز العصبية وضمائر الاعصاب العقدية فطول استعماله يبطل وظائفها

وقد اشتهر استعمال مغلى بزر الكتان في الطب لخاصية الارخاء المذكورة فيستعمل غلات وكادات وحمامات وحقنا وزرقات لاجل التلطيف والارخاء، والتسكين أو التسكين للاجزاء الملتهبة أو المتقرحة أما لاجل الشرب فلا يستعمل الا المنقوع الخفيف فيكون علاجاً مرخياً في الامراض الالتهابية والآفات الناتجة من تهيج مرضى فيستعمل في ذات الرئة والانهاب الشعبي لتسهيل نفث الانخامات ومقاومة الاحتراق والجفاف في الطرق الهوائية

ويستعمل أيضاً في الاسهال والدوسنطاريا بالقولنجات لتسكين التهيج وشفاء قروح القناة الهضمية

أكثر اشتهار هذا المغلى في علاج أمراض الاعضاء البولية فيستعمل لذلك

لتسهيل افراز البول واذا كان هناك تهيج في الجهاز البولي . وكذا يستعمل اذا حصل في منسوج الكليتين عمل التهابي أو كان هناك بول مدم أو دموي ومدحوه في تقطير البول وتعسره أي اذا حصل تعسر في انقذاف السائل المفرز من الكليتين

وتدخل بزور الكتان في كثير من الوضعيات فينقع مسحوقها الجديد في تركيب الضمادات التي توضع على الاورام الالتهابية والمرض الجديد والقروح المؤلمة جداً ونحو ذلك ويستعمل هذا الضماد حاراً ثخيناً ويجب حلق شعر العضو قبل وضعه عليه. ويجب ان يكون مسحوق تلك البزور غير مغشوش وكثيراً ما يغش بالنخالة

واذا أخذت قطعة من الصوف وغمرت في المطبوخ الثخين الفاتر لبزور الكتان ثم وضعت على البدن كان ذلك واسطة جيدة في علاج الالتهابات الشاغلة لاحد الاحشاء أو لحل ما من هذا التجويف فلامسة هذا السائل اللعابي للجلد ترخيه ويمتلئ منها منسوجه وتمتد تلك النتيجة المرخية للاجزاء التي تحته

تارة تستعمل تلك الضمادات باردة

إذا كان لا يلاحظ في وضعها حفظ حرارة  
الجزء المريض

(المقدار وكيفية الاستعمال) يصنع  
مغلي بزر الكتان بأخذ عشرة غرامات  
من البزور وتر من الماء المغلي ينقع فيه  
مدة ساعتين ولعاب بزر الكتان يصنع  
بأخذ ٣٢ غراما من البزور و ٢٠٠ غرام  
من المغلي يهضم ذلك مدة ست  
ساعات مع التحريك زمنا فزمنا ثم يصفى مع  
العصر

وحقنة بزر الكتان تصنع باغلاء  
عشرة غرامات من البزور مدة ربع ساعة  
في مقدار من الماء كاف لاعطاء نصف لتر من  
الناتج ثم يصفى

(زيت بزر الكتان) يسمى بالزيت  
الحار وهو يستخرج اما بدق البزور دقا  
قويا وتعريضها لحظات لبخار الماء الحار  
ثم تعصر العجينة، واما أن تخلص البزور  
بلطف لا تلاف المادة اللعابية ثم تدق وبعد  
ذلك تسخن مع قليل من الماء ثم يعصر  
الكل

مدح هذا الزيت في صناعة العلاج  
والذي يستخرج بالطريقة الاولى أفضل  
ويجب ان يكون جديدا. وأما المستخرج

بالطريقة الثانية فحريف مهبج مغث وليس  
فيه خاصة الارخاء

في الزيت الحار خاصة الارخاء بشدة  
فاذا استعمل منه عدة ملاعق غير الحالة  
الطبيعية للقناة الهضمية بعد أيام قليلة  
وحصل منه اسفراغات ثغلية فيؤثر حينئذ  
كأثير الفواعل الملينة اي المسهلة بلطف  
(خواصه الطبية) يستعمل في التهابات  
الطرق الهوائية ومدحوا نفعه في ذات الجنب  
أي الالتهاب البلوراوي ولا سيما اذا مزج  
بالشراب واستعمل ملعقة ملعقة

ويستعمل أيضا في نفث الدم كما ينفع  
أيضا في التهاب القناة الغذائية ولذا يوصون  
به في الدوسنطاريا . ويناسب استعماله  
أيضا إذا كان هناك تغير في التأثير العصبي  
حرض انقباضات غير اعتيادية في الغشاء  
العضلي المعوي وحصل منه القولنجيات  
التي يسمونها تشنجية . مع أنه مدح أيضا  
في القولنج المعدي وفي الالتهاب الكلوي  
وغير ذلك

وعدوه أيضا من الادوية المضادة  
للديدان حتي أن بعضهم فضله على غيره في  
طرد الديدان المبرومة في الاطفال  
ويعطى حقنا في القولنج المعدي .

والمقدار منه للاستعمال من الباطن من أوقية  
الى أربع أوقيات ويجب أن يكون جديداً  
عادم الحرافة

الزيت الحار يستعمل في الصنائع  
فان المنسوجات التي تغمس فيه اذا  
عصرت وجففت تكون منها قماش شفاف  
غير قابل لتفوذ السوائل منه وخاصة  
التجفيف التي فيه عبرته اهلا لان يختلط  
بالمنسوجات طبقة طيبة مع التجفيف بحيث  
تكون كأنها مصنوعة بالصمغ المرن ولذا  
كان أغلب الشموع والمجسات القنوية  
المرنة وغيرها مما يزعمون أنه من الصمغ  
المرن إنما هي مصنوعة بالزيت الحار بتلك  
الكيفية


ويصنع من ذلك الزيت أطلية  
يستعملها النقشون وذلك بأن يغلي مع  
المرتك فتزيد فيه خاصة التجفيف السريع  
وهو يدخل في تركيب المداد الاسود  
المخصوص بطبع الكتب

الكثبان الصغير هو نبات سنوي  
زيتي من الفصيلة الصليبية ينبت طبيعة  
باوربا حيث ينبت القمح ولكن استندت  
بمقدار كبير لاجل استخراج زيت بزوره  
جذره سنوي مغزلي دقيق مستطيل

ايض وساقه قائمة بسيطة من الاسفل  
ومتفرعة من الاعلى اسطوانية رغبية قليلة  
والاوراق متعاقبة عادمة الذئيب. والازهار  
صفراء، صغيرة ذوات حوامل والكأس  
أربع قطع والتويج اربع اهداب  
(استعماله) يستخرج من هذا النبات  
زيت يؤكل في بعض الاقاليم اذا كان  
جديداً ولكن أكثر استعماله للاستصباح  
فهو نافع لذلك جداً بعد تنقيته من مادته  
المحاطية وهو مفضل على زيت السلجم  
لان رائحته ودخانه أقل مما يحصل من  
الآخر عند الحرق ويستعمل ذلك الزيت  
أيضاً في التصوير وعمل الصابون وغير  
ذلك

اما في الطب فهو انفع من الزيوت  
الآخري اذا كان جديداً ولكن يفضل عليه  
زيت الزيتون وزيت اللوز الحلو. وقد  
يستعمل النبات لعلف الدواب. ويصح  
أن يستخرج منه نوع من التيل بعد تعطينه  
ولكنه يكون رديئاً



الكثيب التل من الرمل جمعه  
كثبان. و (الكثب) القرب  
كث الشريكث كثانة كثف  
و (لحية كثة) كثيرة الشعر

كثُرهُ  يكثُرهُ كَثْرًا غلبه في  
الكثرة. و (كثُر الشيء) يكثُر كَثْرَةً  
خلاف قل. و (كثُرهُ) جعله كثيراً. و  
(اكثر الرجل) كثر ماله وأتى بكثير و  
(اكثر الشيء) جعله كثيراً. و (تكاثروا)  
كثروا. و (الكثُر) الكثير. و (الكُوثر)  
الكثير



قال الله تعالى «انا أعطيناك الكوثر»  
قيل معناه الخير المفرط والكثير من العلم  
والعمل وشرف الدارين هذا هو القول  
الارجح في نظرنا

ولكنهم رووا عن النبي صلى الله عليه  
وسلم أنه قال: انه نهر في الجنة وعدنيه ربي  
فيه خير كثير أحلى من العسل وأبيض من  
اللبن وأبرد من الثلج وألين من الزبد حافتاه  
الزبرجد وأوانيه من فضة لا يظلم من شرب  
منه

وقيل المراد بالكوثر حوض في الجنة  
وقيل المراد بالكوثر اولاد النبي صلى  
الله عليه وسلم واتباعه وعلماؤه. وقيل  
المراد القرآن

 الكثيرة  هو صمغ يؤخذ من  
شوك القتاد يوجد لاصقا به زمن الصيف  
وهو نوعان ابيض يختص بالاكل واحمر

للطلاء وأجوده الحلو الاملس النقي  
(خواصه الطيبة) يكسر محموم  
الادوية وحدتها ويقوى وينفع من السعال  
وخشونة الصدر والرئة وحرقة البول والمهي  
والسكلي. والاحمر منه يطلى بخل فيزيل  
الكاف والنمش. ومع البررق والكبريت  
يزيل الجرب والحكة والبهق والبرص وينعم  
البشرة وهو يضر السفلى ويصلحه  
الانيسون وبشرب الى خمسة دراهم وبده  
الصمغ وهو يسمى بالفرنسية *Gonime*  
*adragante*

 ابن كثير  هو عبدالله بن كثير  
ابو معبد احد القراء السبعة مكى وينسب  
لدار بطن من لحم منهم تميم الداري.  
وقيل انما نسب تميم الى دارين لانه كان  
طاراً بها

ابن كثير كان مولى عمرو بن علقمة  
الكناني وهو من أبناء فارس الذين بعثهم  
كسري بالسفن الى اليمن حين طرد  
الحبشة عنها. وكان يخطب بالحناء وكان  
قاضي الجماعة بمكة. وهو من الطبقة الثانية  
من التابعين. وكان شيخاً كبيراً طويلاً  
جسماً اسمر اشهل العين وكان حسن  
السكينة

ولد بمكة سنة (٤٥) وتوفي سنة (١٢١)

كثير عزة هو ابو صخر  
كثير بن عبد الرحمن بن أبي جمعة  
الاسود بن عامر بن عويمر الخزاعي  
الشاعر المشهور أحد عشاق العرب  
المعدودين

وقال ابن السكبي في جمهرة النسب  
هو كثير بن عبد الرحمن بن الاسود بن  
عويمر بن مخلد

من اخباره انه هوي امرأة يقال لها  
عزة بنت جميل بن حفص وله معها نوادر  
كثيرة وأكثر شعره فيها وكان يدخل  
على عبد الملك بن مروان فينشده مع انه كان  
رافضيا شديد التعصب لمذهبه من حب  
على بن أبي طالب وأولاده

حكى ابن قتيبة في طبقات الشعراء  
ان كثيرا دخل يوما على عبد الملك  
ابن مروان فقال له عبد الملك بحق على بن  
أبي طالب هل رأيت أحدا أعشق منك  
قال يا أمير المؤمنين لو نشدتني بحقك  
أخبرتك

فقال عبد الملك بحق الا ما أخبرتي  
قال كثير بينا انا اسير في بعض

الفلوات اذا أنا برجل قد نصب حبالة .  
فقلت له ما أجلسك ههنا ؟ قال أهلكني  
وأهلي الجوع فنصبت حبالي هذه لأصيد  
لهم شيئا ولنفسى ما يكفيني ويعصمنا يومنا  
هذا

قلت أرأيت ان أقمت معك فأصبت  
صيدا تجعل لي منه جزءا ؟

قال نعم . فبينما نحن كذلك اذ  
وقعت ظبية في الحبالة فخرجنا نبتدر فبدرني  
اليها فخلها وأطلقها

فقلت له ما حملك على هذا ؟  
قال دخلتني عايبها رقة لشبهها بليلي  
وأنشأ يقول :

أيا شبه ليلي لا ترعي فاتي  
لك اليوم من وحشية لصديق  
أقول وقد أظلفتها من وثاقها

فأنت لليلي ما حيت طابق  
ولما عزم عبد الملك على الخروج  
لمحاربة مصعب بن الزبير ناشدته زوجته  
عاتكة بنت يزيد بن معاوية أن لا يخرج  
بنفسه وأن يستنيب غيره في حربه ولم تزل  
تلح عليه في المسألة وهو يمتنع من الاجابة  
فلما يئست أخذت في البكاء حتى بكى من  
كان حولها من جواربها وحشما

فقال عبد الملك قاتل الله ابي جمعة  
(يعني كثيرا) كأنه رأى موقفنا هذا حين  
قال :

إذا ما أراد الغزو لم يثن عزمه

حصان عليها نظم دريزينا  
نهته فلم تر النهي عاقه

بكت فبكي مما شجها قطينها  
ثم عزم عليها ان تقصر فأقصرت  
فخرج لقصده

وكان لكثير غلام عطار بالمدينة وربما  
باع لنساء العرب بالنسيئة، فأعطي عزة وهو  
لا يعرفها شيئا من العطر فمطلته أياها  
وحضرت الي حانوته في نسوة فطالبها  
فقال له حبا وكرامة ما أقرب الوفاء  
واسرعه . فأنشد الغلام قول سيده :

قضي كل ذي دين فوفى غريمه  
وعزة ممطول معني غريمها  
فقال له النسوة أتدري من غريمك  
فقال لا والله . فقلن هي والله عزة . فقال  
اشهد كن أنها في حل مما لي قبلها . ثم مضى  
الى سيده فأخبره بذلك . فقال كثير وانا  
اشهد انك حر لوجهه ، ووجهه جميع ما في  
حانوت العطر فكان ذلك من عجائب  
الاتفاق

ولكثير في مطالها بالوعد شعر كثير  
فمن ذلك قوله :

أقول لها عزيز مطلت ديني

وشر الغايات ذروا المطال  
فقالت ويح غيرك كيف أقضي  
غريما ما ذهبت له بمال  
ومن شعره :

وقد زعمت أني تغيرت بعدها

ومن ذا الذي ياعز لا يتغير  
تغير جسمي والخلقة كالذي

عهدت ولم يخبر بسرك مخبر  
ولما قتل يزيد بن المهلب بن أبي صفرة  
وجماعة من أهل يثمه بعقر بابل وكانوا  
يكثررون الاحسان الى كثير فلما بلغه ذلك  
قال ما أجل الخطب ، ضحي بنو حرب  
بالدين يوم الطف ، وضحي بنو مروان  
بالكرم يوم العقر ، وأسبات عيناه  
بالدموع

حدث صاحب الاغاني قال : ان  
كثيراً خرج من عند عبد الملك بن مروان  
وعليه مطرف فاعترضته عجوز في الطريق  
اقتبست ناراً في روثه فتأنف كثير في  
وجهها فقالت من أنت ؟ قال انا كثير  
عزة فقالت ألسنت القاتل :

فما روضة زهراء طيبة الثرى

يسج الندي جشباتها وعرارها

بأطيب من اردان عزة موهنا

اذا اوقدت بالمندل الرطب نارها

فقال لها كثير نعم . فقالت لو وضع

المندل الرطب على هذه الروثة يطيب رائحتها

هلا قلت كما قال امرؤ القيس :

ألم ترياني كلما جئت طارقا

وجدت بها طيبا وان لم تطيب

فناولها المطرف وقال استرى علي هذا

ودخل كثير على عبد العزيز بن

مروان أخى عبد الملك بن مروان ووالد

عمر بن عبد العزيز الخليفة المشهور ايام كان

واليا على مصر يعوده فى مرضه ، وأهله

يتمنون ان يضحك . فلما وقع عليه قال

لولا ان سرورك لا يتم الا بأنت تسلم واسقم

لادعوت الله ربى أن يصرف ما بك الى

ولكني أسأل الله تعالى لك العافية ولي في

كنفك النعمة . فضحك عبد العزيز وأنشد

كثير :

ونعود سيدنا وسيد غيرنا

ليت التشكى كان بالعواد

لو كان يقبل فدية لفديته

بالمصطفى من طارفي وتلاذي

قيل كان كثير عزة يقول باقتناسخ

أى برجة الارواح الى الدنيا فى أجساد

جديدة . فكان يدخل على عمة له يزورها

فكرمه وتطرح له وسادة يجلس عليها

فقال لها يوما لا والله ما تعرفني ولا

تكرميني حق كرامتي . قالت بلى والله

اني لأعرفك . قال فمن انا ؟ قالت فلان بن

فلان وابن فلانة وجهلت تمدح أباه وأمه .

فقال لها قد علمت انك لا تعرفيني . قالت

فمن انت ؟ قال انا يونس بن متى (اى ان

روح يونس قد حلت فيه )

وكان يتشيع لعلى بن ابى طالب وآله

تشيعا قبيحا حتى أدى ذلك الى استهزاء

الناس به

كان عبد الملك بن مروان معجبا

بشعره فقال له كثير يوما كيف ترى شعري

يا أمير المؤمنين ؟ قال الخليفة أراه يسبق

السحر ، ويغلب الشعر

وقال له عبد الملك يوما من أشعر الناس

يا أبا صخر ؟

قال من يروى أمير المؤمنين من

شعره

فقال له عبد الملك انك لمنهم

وكان اول امره مع عزة التي كان يتعشقا

انه من بنسوة من بني صخر ومعه جلب  
غنم فأرسلن اليه عزة وهي صغيرة فقالت  
له يقلن لك النسوة بعنا كبشا من هذه  
الغنم وانسأنا بشمنه الى ان ترجع، فأعطاهما  
كبشا وأعجبتاه، فلما رجع جاءته امرأة منهن  
بدراهمه . فقال وأين الصبية التي أخذت  
مني الكبش ؟ فقالت وما تصنع بها هذه  
دراهمك . قال لا آخذ دراهمي الا ممن  
دفعت اليها الكبش ، وولى وهو يقول  
قضى كل ذي دين فوفى غريمه

وعزة ممتول معنى غريمها  
فقلن له آيت الاعزة وأبرزنها له وهي  
كارهة . ثم أنها أحبته بعد ذلك أشد من  
حبها لها

ثم ان عزة اجبرها اهلها ان تزوج  
بغيره فبقيا على حبهما الاول لم يتغيرا .  
قال الهيثم بن عدي ان عبد الملك بن  
مروان سأل كثيرا عن اعجب خبر له مع  
عزة . فقال حججت سنة من السنين  
وحج زوج عزة بها . ولم يعلم أحد منا  
بصاحبه . فلما كنا ببعض الطريق أمرها  
زوجها باتباع ممن يصلح به طعاما لاجل  
رفقته فجعلت تدور الخيام خيمة خيمة حتى  
دخلت الى وهي لا تعلم أنها خيمتي .

وكنيت أبري سهما لي فلما رأيتها جعلت  
أبرى وأنظر اليها ولا أعلم حتى برت ذراعي  
وأنا لا أشعر به والدم يجري . فلما تبذت  
ذلك دخلت الى فأمسكت يدي وجعلت  
تسح الدم بثوبها ، وكان عندي نهي  
من ممن فخلفت لتأخذنه ، فجاءت به  
الى زوجها فلما رأى الدم سأله عن خبره .  
قال فكأنته حتى حلف عليها لتصدقنه  
فلما أخبرته ضربها وحلف لتشتمني في  
وجهي . فوقفت على وهو معها فقالت لي  
يا ابن الزانية، وهي تبكي، ثم انصرفا فذلك  
حيث أقول :

أسيثي بنا أو أحسنني لاملومة  
لدينا ولا مقلية ان تقلت  
هنيئامريثا غير داء مخامر  
لعزة من اعراضنا ما استحلح  
وقال فيها مرة :

وددت وحق الله انك بكرة  
وانى هجان مصعب ثم نهرب  
كلانا به عر فمن يرنا يقل  
على حسننا جرباء تعدي وأجرب  
نكون لذي مال كثير مغفل  
فلا هو رعا نا ولا نحن نطلب



إذا ماوردنا منها لصاح أهله

علينا فمما نفعك رمى ونضرب

يحكي أن عزة لما بلغها ذلك وحضر

إليها أنشدته الأبيات وقالت له ويحك

لقد أردت بي الشقاء أما وجدت أمنية

أوطأ من هذه ؟ فخرج من عندها خجلا

حدث محمد بن سلام قال كان كثير

يقول ولم يكن عاشقا ، وكان جميل صادق

الصباة والعشق

وقال أبو عبيدة كان جميل بصدق في

في حبه ، وكان كثير يكذب في حبه

ويروي أنه نظر ذات يوم إلى عزة وهي

تميس في مشيتها فلم يعرفها واتبعها وقال لها

ياسيدتي قني لي أظلك فاني لم أر مثلك قط

فمن أنت ؟ قالت ويحك وهل تركت عزة

فيك بقية لاحد ؟ فقال بأبي لو أن عزة

أمة لو هبتها لك . قالت فهل لك في المحالة ؟

قال وكيف لي بذلك ؟ قالت وكيف بما

قلته في عزة ؟ قال اقلبه كله وأحوله إليك .

فكشفت عن وجهها وقالت اغدرا يا فاسق

وانك لهكذا ؟ فأبلس ولم ينطق وبهت

فلما مضت أنشأ يقول :

ألا ليتني قبل الذي قلت شيب لي

من السم جرعات بماء الذراح

فمت ولم تعلم على خيانة

وكم طالب للربح ليس برابح

أبو ، بذني اتني قد ظلمتها

واني بياقي سرها غير بأخ

كان كثير بمصر وعزة بالمدينة فاشتاق

إليها فسافر ليلقاها فصادفها في الطريق

وهي متوجهة إلى مصر فخرى بينهما كلام

طويل ، ثم أنها انفصلت عنه وقدمت

مصر ، ثم عاد كثير إلى مصر فوافاها وقد

توفيت والناس منصرفون عن جنازتها فأتى

قبرها واناخ راحلته ومكث ساعة ثم رحل

وهو يقول أبياتا منها :

أقول ونضوي واقف عند قبرها

عليك سلام الله والعين تسفح

وقد كنت أبكي من فراقك حية

فأنت لعمرى الآن أنى وانزع

ومما يستجد من شعر كثير قصيدته

التي يقول من جهاتها :


وأي وتهايمي بهزة بعدما

تسليت من وجد بها وتسلت

لكل منجي ظل الغمامة كلما

تبوء منها العقيل أضمحلت

توفي كثير سنة (١٠٥)

كشف  الشيء . يكشف كثافة

غلظ وكثر فهو كَثِيفٌ و(كثَّه) جعله كثيفا  
(تكاثف الشيء) غلظ و(الكثافة) ضد  
اللطافة

أَكْثَمُ بْنُ صَبْنِيٍّ هو قاضى العرب  
في الجاهلية من كلامه لبني سعد والرباب  
وقد استشاروه في خلاف لهم مع قوم قال  
وهو من عيون الحكم:

« اقلوا الخلاف على امرائكم، واعلموا  
أن كثرة الصياح من الفشل، والمرء يعذر  
لأحمالة . يا قوم تثبتوا فان احزم الفريقين  
الركين، ورب عجلة تهب ريثا، واتزروا  
للحرب وادرعوا الليل فانه اخفى للويل،  
ولا جماعة لمن اختلف »

ادرك اكثم بن صيفي الاسلام واختلف  
في اسلامه

ومن كلامه ايضا:

« ويل عالم أمر من جاهله . من جهل  
شيئا عاداه ومن احب شيئا استعبده »  
كَحَلَ العَيْنَ يكحُلها كَحَلًا  
جعل فيها الكحل . و(كَحَلتْ العَيْنُ)  
تكحل كَحَلًا كانت ذات كَحَلٍ  
والكَحَل هو سواد منابت شعر العين  
خلقة و(اكتحل) وضع الكحل في عينه.  
و(الكُحُل) الاثمد . و(الكَحِيلُ)

المرأة المكحولة. و(المكحولة) ما يوضع فيه  
الكحل

الكحل عادة التكحل شائعة  
عند العرب وقد أخذها المصريون عنهم  
فيما نظن، يقصد بها النساء التجميل  
والرجال الفاتدة . وقد سرت هذه العادة  
الى الاوربيين أيضا فتساقطت الآن  
يكتحلن بمساحيق سوداء غاية في اللطافة  
فيضعنها في حوافي الاجفان وضعا خفيفا  
بحيث لا يعرفها الا المدقق الخبير وذلك  
منهن طلبا للتجميل

والعرب يتكحلون بالاثمد وهو معدن  
اسود يوجد ببلادهم (انظر هذه الكلمة)  
وقد تكلم أبقراط في الكحل ومدحه.  
والاكحال اصناف كثيرة لها اسماء متعددة  
يصنعونها من مواد تناسب امراض العيون  
ولا نرى فائدة من ذكرها لان اكثر  
المواد التي كانت تدخل فيها غير موجودة  
الآن، ولان استعمالها في الطب بطل  
الكحول Alcool اول من عربها الدكتور الامريكي  
فانديك المستشرق . وقد عرف العرب  
الكحول واستخرجوه واستفادوا منه في  
صنائعهم

الكحول اى (السيرتو) سائل عادم اللون كثير الحركة محرق كثافته ٨٠٩ . يغلى على درجة ٧٨ ويتجمد على درجة ١٣٠ تحت الصفر وهو من اعظم المذيبات للاجسام فيذيب الدهنيات والراتينجيات والزيوت الطيارة والقلويات وهو اخص عناصر الخمر بل هو العنصر المسكر منها وقد كتب حضرة الدكتور الفاضل حسين اقدى، المراوي فصلا في الكحول خاصا لدائرة معارف القرن العشرين سيجد منه القراء فائدة عظيمة

قال حضرة :

### الكحول

( فائدة الطبية ) يستعمل الكحول في الحميات والامراض المصحوبة بهزال في الجسم فيمنع كثرة ما يستهلك من البدن في هذه الامراض . وهو أيضا منبه للقلب والمجموع العصبي خيفة السكتة القلبية في هذه الآفات . ويستدل على ذلك من النبض الذي يكون خافتا وسريعا ويكون المريض في حالة هياج او تهوس . ومن فائده أيضا انه يلفظ الحرارة في الحميات كالتي فودية والتيفوسية الخ كما يستدل على ذلك بالترمومتر ويصحب هبوط الحرارة

ترطيب اللسان وزوال الارق وراحة المريض ومن المؤكد الذى لاحظناه نحن هو ان ذلك حقيقى في كثير من الاحيان ومع ذلك ففي الحميات يعطى الكحول بمقادير معينة على عدة مرات في اليوم لتخفيف الاعراض التي أسلفناها ( من أوقية كل ثلاث ساعات الى ما فوق ذلك حسب الحاجة ) ولكن الآن نشير اما يعمد الاطباء الى الثلج وتديلوك المريض به لتخفيف الحرارة بسرعة ويعطى الكحول كمنبه ومغذ فقط

ومما لاشك فيه ان الكحول ليس ضروريا في كل حى بل في بعض الحميات يتحتم عدم استعماله قط ويستعمل ما هو أقوى منه تأثيرا مثل الكافيين والاستركنين الخ من المنبهات وفي الامراض المزمنة المصحوبة بهزال في الجسم وعدم شهية للطعام يستعمل الكحول بمقادير صغيرة (أوقية قبل الاكل) في مثل السل الرئوى المزمن فانه يفتح الشهية ويخفض الحرارة ويغذى أيضا والجذر من الاكثار منه . وخير استعمال الكحول هو ما قدمنا من انه من خير منبهات القلب في الحميات والاعضاء والنزيف (بعد وقفه) والصدمة

فانه كبير الفائدة خصوصا لانه يمكن استحضاره بسهولة وهو سريع الفعل ومؤكد ويعطي في هذه الاحوال قليل من الوسكي او النبيذ او الكونياك الخالص او مخففا بالماء امامن الفم او حقنة شرجية او حقنة تحت الجلد

ويستعمل الكحول في الما ليخوليا والضعف الناشئ عن الحزن والاسف الشديد وكثرة العمل مع الافراط وخصوصا في الادمان على المسكر ليكون منقذا من سوء هذه الحالات ولكنه انقاذ مؤقت وكذلك أيضا في المستريا (الضعف العام للمجموع العصبي) او الارق

ذلك مجمل الفوائد الطبية الحقيقية لهذا السم القاتل الذي يستعمله الشبان وغيرهم فيذهب بالثروة والعقل والاعراض اما الثروة فشاهدنا الآلاف من البيوت التي خربت، واما العقل فانا موردون هنا حكم الطب فيه ايضا

(الكحول والجنون)

لا يخفى على كل انسان تأثير الكحول على العقل فان هذا المسكر اول العوامل التي تولد الجنون التسمي ونتيجة مفعوله يتوقف علي مقدار ما يأخذه الانسان منه

ومقدار الزمن الذي يتعرض المجموع العصبي لتأثيره ولا يخفى ان اسه عداد الشخص له تأثير في هذه الحالة

ان الشخص الطبيعي يمكنه ان يؤكسد اوقيتين من الكحول (الايثلي) العادي في كل اربع وعشرين ساعة بدون ادني تأثير

اما الجنون الناشئ عن السكر بالكحول فيري في كثير من الناس الذين ادمنوا على الخمر عدة سنوات في احصائيات مستشفى المجاذيب المصرية ان عدد مجانين الخمر في سنة ١٩١٥ من المصريين كانوا ٤٤ نفسا اربعين ذكرا واربع اناث

وبالطبع فان نوع الكحول المشروب له تأثير على هذه النتيجة فان الكحولات الغالية والادهيدات (مركبات من الكحول) الموجودة في الوسكي وغيره من المسكرات لها تأثير اضر من تأثير الكحول وحده . وهذا ما يقال ايضا عن كل الخمر كالبوطة وغيرها ولو ان هذه الاشياء قلما تؤدي الى الجنون

وكل فرد يمكنه مقاومة تأثير الكحول المرضى مقاومة خاعة ولكن تلك المقاومة تختلف باختلاف الاشخاص فبعضهم يتأثر

بمقادير صغيرة وهذه القابلية تكون شديدة في  
الامراض ذات المزاج العصبي وخصوصا  
فيمن يصابون بالصرع او الجنون  
والاستعداد لتأثيره الضار كثيرا ما ينتج  
من اصابة في الرأس أو التعرض لسربة  
الشمس او امراض اخرى وبعض العلماء  
يرى ان الادمان على الخمر نتيجة جنون  
وليس الجنون نتيجة الادمان مثاله رجل  
مصاب بالمالخوليا (نوع من الجنون يكون  
مصحوبا بالحزن والهدوء) قد يشرب كثيرا  
لكي يسكر فينسى الحالة السيئة الحزينة التي  
تتأبه . والشلل العام يتبدى بدور يكون  
المريض فيه فاقا لقوة الارادة فيدمن على  
الخمر

(انواع الجنون من الخمر)

(حالة السكر) الهذيان المرتعش

*Delirium mrenens* والجنون

الكحولي والولع الشديد بشرب الخمر

(حالة السكر) وهي المعروفة تنشأ

من شرب كمية وافرة من الكحول وربما

كانت الكمية قليلة بحسب استعداد

الشخص وفي هذه الحالة يشعر بدفء

وشبهية للطعام ولو ان درجة الحرارة

تكون منخفضة وذلك لان الشرايين

تكون اوسع منها في الحالة الطبيعية للانسان  
ويختل نظام العضلات كما يشاهد ذلك في  
عدم امكان الشخص ان يمشى مستقيما او  
يدور بسرعة او يقف وهو مغمض عينيه  
ويكون على اللسان طبقة بيضاء وربما يتقيأ  
السكران او ينام وتحتقن العينان ولا تتأثر  
الحدقتان بالضوء ويكون في بعض الاحيان  
اختلاف ظاهر بين اتساع انساني العينين  
وربما وجد حول وقتي

اما التأثير في المخ فان الشارب يشعر

بتعب ونصب وضعف في الذاكرة ولا

يملك نفسه وربما انمحت آثار

التربية فتختلف كثيرا صفات الشخص

الادوية عن اصحابها ولا يمكنه ان يعرف

الزمان والمكان وتختلف تأثيرات الكحول

ايضا في مسألة الكلام. - يكون التمثل

كثير الكلام لا يسكت مطلقا وقد يكون

ساكتا وقد يتشاجر مع كل من يقابله ،

ويضرب الناس بغير سبب . وبعضهم

يرتكب اكبر الآثام وتلك نقطة هامة

لان النشوان يرتكب الجرم وهو ليس عالما

به خصوصا الطبقة السافلة من شارب

الكحول الرديء وفي بعض الاحيان لاتقع

جرائم الشخص الاعلى نفسه فينتحر او

بـرب نفسه فيهشم عضواً من جسمه او يفتك بالاعراض. ويقتل الناس ويعيث في الارض فساداً وربما انتهي الحال بالموت من الكوما ولكن الغالب ان يصحو المخمور بعد نوم طويل وهو في حالته الطبيعية

(العلاج) يعالج السكران في مثل هذه الاحوال بغسل المعدة واعطائه المسهلات والمنعشات مثل القهوة والشاي

(المذيان المرتعش) هذا الداء يصيب المدمنين من السكيرين اذا اعترتهم اصابات في الرأس او مرضوا بالتهاب رئوي او امراض اخرى ولا يصيب هذا المرض السكيرين المدمنين اذا منع عنهم الكحول مرة واحدة ويعلل ذلك بأنه قد حصل تسمم ثان اضعف المجموع العصبي وهذا التسمم يكون من نفس الجسم. ومن اصاب بهذا المرض من السكيرين كان عرضة له ثانية مهما شفي منه

وفي هذا المرض يري المريض جميع جلده محتقنا وعليه عرق غزير ولا يسكن مطلقا بل دائما يحرك اصابعه او يديه او غيرهما واطرافه دائما ترتعش من ضعف العضلات ولا ينام أبداً ولسان المريض

دائما يرتعش ايضا ويصوم كثيراً معرضاً عن طعامه وشرابه ويعتريه الامساك ويزيد عدد ضربات القلب ويقل ضغطه وفي خمسة في المئة من الذين يموتون يكون سبب موتهم السكتة القلبية وترتفع الحرارة الي ١٠٠ فهرنهايت ويحتوي البول علي زلال من وجود مرض كلوي معه وقبل ان يتبدى هذا المرض بزمان وجيز يعتري المريض الارق وعدم الراحة والتهوس ويرى مناظر فظيعة كالغفاريت الزرق والفيران والثعابين تحوم حوله ويمسها ويشعر بها ويسمع اصواتها ويسمع ويرى ان اشخاصا تتأمر على قتله ويظن دائما ان طعامه مسموم وفي كل شيء روائح كريهة ولا يبي شيئا فيجمل اقاربه وزمانه ومكانه ويكون متطوراً في حالات هياجه الى امد بعيد فيقتل نفسه او غيره بتصور ان نفسه لا تزال على حالاتها وانه لا يزال في عمله فاذا كان حوديا مثلاً قطع قميصه واتخذ منه لجاماً وربطه في اطراف اصابع رجليه ويستعمل اي عصا بصفة كرجاج كأنه يسوق خيل المركبة

(العلاج) الاعتناء الزائد بمرريض المصاب واطاؤه المنومات والبرومود

والتربونال والاعتناء بتغذيته ومنع الخمر عنه

(الجنون الكحولى)

(والادمان على الخمر)

تأثير هذا النوع من المرض بطيء على عقل المريض ويحمل الشقاء بأسرة المريض ومن حوله لانه يتخبط في اقواله وافعاله ولا يحاسب نفسه على الفاظه سواء في حالة الصحو أو السكر ويصبح لاعهله ولا كلمة ولا ميعاد ولا يعرف نفسه أو من حوله حتى يتناول جرعة من الخمر ويعتريه سوء الهضم وتسوء صحته ويدها ترتعشان وان لم يعتن بمثل هذا المريض فحياته تكون لعنة الهية على من اتصل به لانه اما أن يشقى من حوله بأعماله أو يكون نزيل دارالبوليس هذا من جهة الادمان أما الجنون فيدأى ببطء فتتحول أخلاق الشخص الى ضدها ويعتريه التهموس وسوء الظن بالناس والتهابات عصبية مختلفة أو هبوط تام في قوى المخ ويكون المريض في هذه الحالة محتقن الجلد، والاوردة ممتلئة بالدم الازرق وشفته ترتعشان وقلما يقوى على النطق، وتأتيه نوبات غمائية أو تشنجات واتقباضات صرعية، ولا يقوى المريض

على المشى بحالته الطبيعية وتقل جداً قواه الفكرية وينسى الاشياء والامور الحديثة الوقوع ومع ذلك فانه يخترع قصصاً يقصها على أنها حقيقية ويكون قدراً في عاداته غير معتن بأي شيء أو مكثر بما حوله ويسمع أصواتاً ويرى أشباحاً كلها خيالية ولا يشك في حقيقتها فيرى أشخاص المتأمرين عليه ويسمع أصواتهم ويفهم أقوالهم ويأخذ الحيلة في الدفاع عن نفسه وكل ذلك أو هام ولكنه ربما كانت الحيلة أن يقتل بعض الأبرياء الذين يسوقهم سوء الطالع نحوه وربما شعر المريض كأن حيوانات تجري على جلده فيجهد في مسكها فلا يجد شيئاً فيتغيظ ويضرب ويشتم وهلم جرا وتتغير حاسة الذوق فيجد طعم الاشياء مغاراً لأصله ولذلك يكون دائماً متخوفاً من أن يكون في طعامه سم وأما خيالاته فلأنهاية لها اذ تشبه أعراض الشلل العام فهو في نظر نفسه ملك الملوك وهو الاله القادر وربما يكون العكس من الصعود الى الهبوط فيتصور نفسه سخرية العالم ويتولد عنده سوء الظن وحب الانتقام وأول من يتعرض له هذه الكارثة هي زوجته فيتهمها بالسوء ويهم بالانتقام منها اما بما يقتل أو بالضرب المميت

وبعد ذلك تهبط القوى الفكرية فيه الى الخفيض ونصيب المسكين في هذه الحال دار المجانين وعلاج هذا المرض هو عادة في تلك الدار فلنضرب عنه صفحا (الولع الشديد بالخمير)

هذا النوع من الجنون يعترى السكير المدمن على نوبات متقطعة بين الواحدة والاخرى عدة شهور ويبتدىء بأن يكون المريض شديد التأثر قليل الهدوء كثير الغضب ثم يشعر بميل شديد الى شرب الخمير فيجبره هذا الميل الى الشرب فاذا لم يتمكن زاد به الوجد الى ان يهتم لاجله ويرتك له افظع الآثام. ويذكر العلماء ان الرجل يصير لصا او محتالا او قاتلا او قانع طريق والمرأة تنجر بعرضها للحصول على قليل من الدراهم لاجل الخمير واذا ظفر به انغمس فيه وأكب عليه واستمر في الشرب كثيراً واذا انتهت هذه النوبة كره الخمير كرها شديدا ثم تعثر به النوبة ثانية وهلم جرا. أما علاج هذا الداء فيعالج بمقويات البنية ومنع الخمير مالم ير الطبيب ان ذلك ضاراً بالمريض نفسه ويعالج أيضا بالتنويم المغناطيسي والتأثير النفسى. هذه هي الامراض العقلية التي يسببها الكحول

وهناك كثير من الامراض تتأني منه أيضا ويطول بنا شرحها ولعلنا نذكر هنا أممائها مع قليل من الشرح (١) تمدد الكبد والتهابه تيجتان للخمير وتختلف باختلاف الامزجة ومقدار الخمير الذي يشربه الشخص فيشعر المريض بألم زائد في الجهة اليمنى ويزداد هذا الألم كل يوم ولعل أكثر حالات أمراض الكبد التي من هذا القبيل تكون مصحوبة بآتهاب معدى أيضا فيحصل تقاؤ وعدم شهية للاكل ثم من التغيرات الباتولوجية يحصل احتقان في أوردة المعدة فينقأ المريض دما ويخفق جميع محتويات البطن ثم يحصل بؤس ويرويأتي بعد ذلك دور الاستسقاء فيمتلىء البطن بسائل اصفر ويكون مرتفعا وجامداً باضغط عليه وتتغير مواضع أجزاء الجسم من ضغط السائل الموجود في البطن فالقلب مثلاً يتحول الى أعلى والرئتان يتغير موضعهما والطحال ينحسر من مكانه ويكبر

(٢) اذا مرض السكير بمرض ميكروبي كالتهاب الرئوي كان انذار المرض خطراً جداً لان فعل كريات الدم البيضاء يكون على أقل ما يمكن وربما تسبب



من ذلك غفريته في الرثة ويموت المريض  
(٣) الالتهاب الكلوي المزمن  
ويعرفه العوام بالزلال في البول وهذا  
مرض كثيراً ما يحدث من الادمان على  
الخمر ويجب معرفة أنها احدي مسببات  
هذا المرض وليس كل التهاب كلوي نتيجة  
الخمر

(٤) الالتهاب المعدي وفيه يتقيأ  
المريض وتعدم شهية الاكل فيه ولا يستقر  
شي من الطعام ببطنه وربما قيأ دماً ويسره  
هضمه

(٥) التهاب الاعصاب المختلفة بما في  
ذلك عصب البهر وأعراض تلك الامراض  
ان يكون في المريض عضواً أو أعضاء تألم جاً  
وفيهما جمع يشبه وخز الابر والدبايس وهذا  
يكون مستمراً أما التهاب عصب البصر فيقلل  
النظر شيئاً فشيئاً الى أن ينتهي به الحال الى  
العمى

(٦) زدد المعدة كثيراً ما يحصل  
من هذا الادمان وقد تمتد المعدة الى اتساع  
كبير وقد شاهدت معدة تسم تسعة لترات من  
الماء

(٨) يصاب شاربر البيرة بنمو عظيم  
في شحم الرقبة حتي يصل حجمها الي قدر

كبير فيضطر الى نزعها بعملية جراحية  
هذا قليل من كثير وامل في ذلك  
وازعاً للسكيرين الدكتور  
حسين المراوي  
مكحول الشامي هو أبو عبد  
الله مكحول بن عبد الله الشامي من سبي  
كابل

قال ابن عائشة كان مولى لامرأة من  
قيس وكان سندياً لا يفصح  
وقال الواقدي كان مولى لامرأة من  
هذيل . وقيل هو مولى سعيد بن العاص  
وقيل مولى لبني ليث

قال الخطيب كان جده ساول من  
هراة فتزوج ابنة مالك من ملوك كابل ثم هلك  
عنها وهي حامل فانصرفت الى أهل فولدت  
سهر از فلم تزل في أخواله بكابل حتي ولد  
مكحول فلما نزع ع سبي ثم وقع الى سعيد بن  
العاص فوهبه لامرأة هذيلية فأعتقه فتعلم  
العلم حتي برع فيه وصار علماً بعشوطا له الى ناره  
من جميع الامصار وهو أستاذ الاوزاعي وسعيد  
ابن عبد العزيز

قال الزهرى العلماء أربعة : سعيد بن  
المسيب بالمدينة والشعي بالكوفة والحسن  
البصري بالبصرة ومكحول بالشام ولم يكن

في زمنه أبصر منه بالفتياء وكان لا يفتي حتى  
يقول: لا حول ولا قوة الا بالله العلي العظيم  
هذا رأى والرأى يخطئ ويصيب

سمع العلم عن أنس بن مالك ووائلة  
ابن الاسفع وأبي هندی الرازي وغيرهم  
وكان مقامه بدمشق وفي لسانه عجمة  
ظاهرة ويبدل بعض الحروف ببعضها الآخر  
قال نوح بن قيس سأله بعض الامراء عن  
القدر فقال اساهر انا، يريد اساهر انا ؟  
وكان يقول بالقدر ورجع عنه

وقال معقل بن عبد الاعلى القرشي  
سمعتة يقول لرجل ما فعلت تلك الحاجة ؟  
يريد الحاجة. وهذه العجمة تغلب علي أهل  
السند وغيرهم

توفي مكحول سنة (١١٨) وقبل بل  
(١١٣) أو (١١٦) أو (١١٢)

كَنَخ كَنَخ كَنَخ أو كَنَخ كَنَخ كلمة  
تقال عند زجر الصبي

كَدَح كَدَح في العمل يكَدَح كَدَحاً  
سعي وأجهد نفسه . و (اكتدح اعياله)  
كسب لهم . و (الكَدَح) الخدش الجمع  
كدوح

كَد كَد الرجل يكُد كَداً اشتد في  
العمل

كَدَر كَدَر يكُدَر كَدَارة. وكُدَر  
يكُدَر. وكَدِر يكُدَر كَدَر أو كُدورة ضد  
صفا . و (كَدَر الشيء) جعله كَدَراً .  
و (تكَدَر الشيء) بمعنى كَدَر. و (انكدر)  
أسرع وأتقض

كَدَس كَدَس الحصيد يكُدسه جعله  
كُدساً بعضه فوق بعض . و (كَدَس  
الرجل) طرده . و (اكداس الرمل) واحدها  
كُدَس وهو المترالكب منه

كَدَمَه كَدَمَه يكُدِمه كَدَماعضه و  
(الكَدَم) الاثم جمعه كُدوم و (الْمَكْدَم)  
المعضض

الكَدَم الكَدَم يطلق في الطب علي  
تمزق للاوعية الشعرية السطحية للجلد  
وانسكاب الدم فيه وفي التسيج الخلوى  
ويكون محله أحمر أو بنفسجى اللون أو  
مسوداً بحسب رقة الجلد المرضوض

عادة الكدم أنه في اليوم الثالث يصير  
بنفسجياً ذا حدود غير واضحة وفي السادس  
ينخضر وفي السابع أو الثامن يصفر ويضمحل  
أثره نحو اليوم العاشر أو الثاني عشر بحسب  
قوة الشخص ومقدار الدم المنسكب وقلما  
يرافقه ألم وانتفاخ

(العلاج) توضع رفادات من الماء

البارد أو الماء الأبيض أو السبيرتو المكوفر  
تغير كل ساعتين ، أو بصبغة الارنيكا  
مخففة بالماء أو بماء كولونيا أو بماء ملح أو  
بنخل مخفف. ويفيد فيه كثيراً رفادة مؤلفة  
من كلس عرق مذاب فيه قطعة صابون  
قد الجوزة تغير كلما سخنت

أما الماء الأبيض الذي ذكرناه فيعمل  
هكذا

تحت خللات الرصاص السائل أو  
ملح الرصاص ٨ غرامات

ماء نصف لتر

يضاف اليه قليل من الكحول الصرف  
أو الكحول المكوفر أو العرق

والورم أو الالتفاح يحصل اذا كانت  
كمية الدم المنسكب وافرة وهو يزول تدريجاً  
أو يتحول الى خراجة فاذا شوهد في أول أمره  
يجب أن يضغط عليه ضغطاً لطيفاً بالأصابع  
أو باليد أو بقطعة من النقود أو بجسم آخر  
صلب لتفريق الدم المنسكب ومنع غيره  
من التجمع ثم يحاط الموضع بلفافة رطبة  
يضغط بها باعتدال وتبل من حين لآخر  
بماء بارد ممزوج بقدره من السبيرتو أو  
المخل كما ذكر

واذا حدث ألم وسخونة في الجلد

واحمرار فيستدل من ذلك على حدوث  
التهاب فيضمد بضمادات ملطاة ككبر  
الكتان ولب الخبز والنخالة ودقيق البطاطا  
والرز ولب التفاح واذا كان الألم شديداً  
ينقط عليها عدة نقط من اللودانوم اي  
خلاصة الافيون

كذبي الرجل تكذب به سأل فهو  
مكذب. و(أكذبي) بنخل وقل خيره تقول  
(سأله فأكذي) أي وجده مثل الكذبة  
وهو الحجر العظيم الغليظ

كذب الرجل يكذب كذبا  
قال غير الحق. و(كذبه) جعله كاذبا. و  
(أكذبه) وجده كاذبا. و(الأكذوبة)  
الكذب جمعها أكاذيب

الكراييسي هو أبو علي الحسن  
ابن علي بن يزيد الكراييسي البغدادي  
هو صاحب الامام الشافعي وأشهر  
تلاميذه بحضور مجلسه وأحفظهم لمذهبه  
له تصانيف كثيرة في أصول الفقه وفروعه.  
وكان متكلماً عارفاً بالحديث. وصنف أيضاً  
في الجرح والتعديل وغيره وأخذ عنه الفقه  
خلق كثير

توفي سنة (٢٤٥) وقبل بل (٢٤٨)

الكراييسي نسبة الى الكراييس وهي

الثياب الفليضة واحدها كرا باسم وهو لفظ فارسي 'عرب وكان يبيعها فتسب اليها ~~حجرا~~ الكراويا ~~هو~~ نبات من الفصيلة الخيمية جذره يعيش سنتين وهو مستطيل لحمي مبيض متفرع قليلا وغازله وطوله كالأبهام وله راحة قريبة من راحة الجزر وساقه قائمة تعلو من قدم الى قدمين . والاوراق كبيرة ثنائية التشقق وهي محمولة على ذنبات طويلة جداً . والازهار بيض مهيأة بهيئة خيمات في قمة الاغصان . والثمار بيضية مستطيلة محرزة

هذا النبات يوجد في المروج والسهال الجبلية وجذره يؤكل كالجزر على ما فيه من حرافة . المستعمل في الطب بزوره وهي لا تكثر جيدة الا في السنة الثانية من عمر النبات فتكون بيضية مستطيلة مضلعة مسودة مريحة طعمها سكري حار لذاع وهذا ناشئ من الدهن الذي فيها ( استعمال بذور الكراويا ) أكثر استعمالها بمصر حيث تأتي من بلاد المغرب ويضعها النمساويون في خبزهم وجبنهم وأمراتهم ليسهل هضمها ويضعها الانجليز في فطيرهم ومربياتهم وتعمل منها ارواح مسكحوالة ولا سيما الروح المسمى بدهن

### الزهرة

نص ديستوريدس وجالينوس على انها طاردة للرياح ومسهلة للهضم ومدرية للبول . وهي احدى البزور الاربعة الشديدة الحرارة . وتقرب خواصها من خواص الانيسون فتعطي في القولنجات الريحية العصبية المصاحبة لتصاعد الغاز في القناة المعوية وكذا في عسر الهضم وغير ذلك فيكون منقرا مشروبا منها بلطف يتجة فعله بالاكثر للمجموع المبخر . ويستعمل مسحوقها بنجاح علاجاً للديدان المعوية كما يستعمل ايضا دهنها الطيار ذلكا على البطن بمقدار من ٢٠ الى ٣٠ نقطة في اوقية من زيت الزيتون او من زيت اللوز الحلو لاجل طرد الرياح وتحرير البطن من غير ذلك

ويوضع في ذلك الدهن من تقطين الى اربع نقط في الجرعات الطاردة للريح وبالجمل فان خاصة التنبيه في تلك البزور شديدة . وتستعمل في جميع ما تستعمل فيه بقية بذور هذه الفصيلة وقال اطباء العرب تقلاء جالينوس ان هذه البذور تسخن وتجفف وبما فيها من الحرافة المعتدلة تعتبر هي بل النبتة

كلها طاردة للرياح ومدررة للبول

وعن ديسقوديدس هذه البزور طيبة  
الرائحة جيدة للمعدة هاضمة للطعام تقم في  
أخلط الادوية وتسرع في اصدار الطعام  
وتوتها شبيهة بقوة الاينسون

وقال ابن ماسويه الكراويا أغلظ  
من الكون ونخرج حب القروح من البطن  
وتقوى المعدة وتعقل البطن أقل من  
الكون

وقال الطبري الكراويا تنفع من  
الريح المعوية اذا دخلت في الطعام او  
خلطت بالادوية وهي شبيهة القوة بالكون  
والكاشم

وقال اسحق بن عمران الكراويا  
صالحة في الامراض الباردة مذهبة للتخم  
نافعة للمعدة التي أضرب بها الرطوبة .  
واذا أخذ منها كل يومين على الريق مقدار  
درهمين كما هي حبا أو أمسكت في الفم حتى  
تلين ومضغت وبلعت نفعت من  
ضيق النفس منفعه قوية وحلات نفخ  
المعدة ونفعت من أوجاعها وتنفع من  
الحمقان المتولد عن أخلط لزجة في المعدة  
وكذا تنفع من البهر (انقطاع وتتابع النفس  
من الاعياء) المتولد من ضعف فم المعدة كما

يفعل الاينسون

واذا طبخت بالماء وشرب ماؤها كان  
فعلها أضعف وهي تحبس البخار في الرأس  
وتمنع التخمر وحمض الطعام وتعين الادوية  
على التظيف والتحليل

(مقدارها وكيفية استعمالها) يصنع  
منقوعها كغيره من جواهر هذه الفصيلة  
وماؤها المقطر يصنع بجزء منها أو أربعة  
أجزاء من الماء والمقدار منه من ٥٠ غراما  
الى ١٠٠ غرام في جرعة . ودهنها الطيار  
يدخل في الجرعات بمقدار ١٠ سنتي  
غرامات الى ٣٠ سنتي غراما وصبغتها تصنع  
بجزء منها و ٢٠ من الكحول والمقدار منها  
للاستعمال من غرامين الى ٢٠ غراما في  
جرعة ومسحوقها من غرام واحد الى أربعة  
غرامات بلوعا أو حبوبا




كربه ❦ الامر يكرهه كربا شق  
عليه . و (كرب الشيء) دناو (كرب  
يفعل) اي كاد و (كاربه) قاربه .  
و (الكرب) الحزن و (الكرب) أعول  
السعف الغلاظ . و (الكرب) الحزن  
و (الكرويون) الملائكة المقربون  
و (الكريب) المكروب و (المكروب)  
المهموم


الكربون هو أحد العناصر المهمة الكثيرة الانتشار في الوجود وهو الذي يكون أكثر أجزاء الفحم يدخل في تركيب جميع الكائنات . ويوجد علي حالة حمض كربونيك في الهواء والمياه الغازية وعلي حالة كربونات الجير . ولا يوجد تقيا الا في الماس والغرانيت

(او كسيد الكربون وحمض الكربون) الكربون يكون باتحاده بالاكسيجين مركبين هما المذكوران . فالاول يكون من اتحاد ذرة من كل منهما والثاني يكون من اتحاد ذرة من الكربون بذرتين من الاوكسيجين . الاول سام لو استنشقه الانسان هلك لوقته . واما الثاني فليس سام ولكنه ان كثر تشبع الهواء به اختنق الانسان وهذا سبب هلاك بعض الناس في حمامات البيوت فانهم يدخلون موقد الفحم معهم فيها وبها قطع منه لم يتم احتراقها فباحتراقها في الحمام يستنفد كربونها الاوكسيجين الموجود بهواء الحمام ويحمله الى حمض كربونيك فلا يجد المستحم اوكسيجيناً صالحاً لتنفسه فيختنق فان اسعفه اهله وفتحوا له باب الحمام ليدخل اليه الهواء نجما وقع فيه

والا هلك مختنقا لامحالة وقد استوفينا الكلام على الاسعافات الصحية الواجب اتخاذها للاختنق بالفحم في كلمة اسفكسيا صحيفة ٣٠٨ من المجلد الاول

(حمض الكربونيك) هذا الحمض يدخل في تركيب المياه الغازية واذابته في الماء يكون اما بتوجيهه الي اوان مملوء بالماء متصلة بالجهاز المعد لتحضيره . واما بتوجيهه الي اوان مملوء بالماء مهيئة لاذابته بواسطة طلبات ماصة كالبسة

كرث  تكريت بليدة بالعراق  كرتة  النغم يكرثه كرتا اشتد عليه و (اكثر له) بالي به . و (الاكثر) الاعتناء

الكراث  نبات من فصيلة البصل له جذر لبني وأوراق مصمتة قوية يسيرا مستطيلة حادة تطول الى اكثر من قدم غمدية مزتقة بعضها الي بعض ملززة ولحية من قاعدتها بحيث يتكون فيها بصلة يضاء مستطيلة متفخخة قليلا وجميع أغشيتها تعتبر أوراقا تحيط بساق بسيط أسطواناني بعلم من ٣ أقدام الى أربعة والخيمة الزهرية كرية مركبة من أزهار صغيرة محمرة

يكثر الناس عندنا وفي كل بلد استعمال هذا النوع من البصل عذاء فتطبخ أوراقه لتعمل منها أصناف من الاطعمة لذة وقد تغلى فتصنع منها شوربات ويحضر احيانا من أوراقه حقا اذا كان هناك امساك او أريد اللين

كراث المائدة أصله من سيديريا وهو يستعمل في الحذائق لاستعمال أوراقه توابل (خواصه الطبية) يقوي المعدة ويعمل من مغلاه سائل ينفع السعال والنزلات الرطبة وغيرها من أمراض الصدر وعصارته مدرة للبول ومفتة لحصاة المثانة. الخلاصة ان خواصه تشبه خواص البصل

وقال أطباء العرب الكراث ينفع من الربو وأوجاع الصدر والسعال اذا طبخ في الشعير شربا. وينفع من القولنج وحده واذا تضمد به صاحب البواسير بالصبر أزالها حتي ان بزره يقطعها اذا لوزم. وهو يجلو الكلف والنمش والثآليل والبرص طلا. بالعسل ويجلو القروح وينفع من السموم وهو يثقل الدماغ ويظلم البصر ويحرق الدم وتصلحه الكزبرة والهندبا

الكرج قال ابن حوقل الكرج مدينة مفرغة البناء ليس لها اجتماع المدن

وتعرف بكرج أبي دلف لأنها كانت مسكنا له ولاولاده ولها زروع ومواش ولكن ليس لها بساتين ولا متزهات والفواكه تجلب اليها من بروجرد

وقيل الكرج مدينة طويلة نحو فرسخ وجاء في المشترك ان الكرج مدينة بين همدان واصفهان وكان أول من مصرها أبو دلف القاسم بن عيسى واستوطنها وقصده الشعراء بها وتوصف بشدة البرد

الكرخ قال ياقوت هي كلمة نبطية من قولهم كرخت المال وغيره أي جمعته وهي في عدة مواضع تنسب اليها ، منها كرخ البصرة وكرخ بغداد وكرخ الرقة وتشبه أن تكون أسواقا لهذه المدن

کردستان هي بقعة من الارض في آسيا يسكنها الاكراد وهم على حالة نصف بدابة تقع بلادهم في آسيا الغربية بين بلاد الفرس وارمينية والاناطول وجزيرة ابن عمرو (أي الجزيرة الواقعة بين نهري الدجلة والفرات) منها جزء تابع لحكومة الفرس وسأرها مع الدولة العثمانية تبلغ مساحة بلادهم نحو ٩٠٠ كيلومتر طولاً في ١٠٠ الي ٢٠٠ عرضاً

عاصمة الكردستان العثماني ديار بكر

وقاعدة الكردستان الفارسي كرمشاه هذه  
البلاد عبارة عن مجموعة جبلية وعرة المسالك  
تحتوي بينها وديانا في غاية الخصوبة

أما الاكراد فهم شعب فيهم عنصر  
تركي . وأما من جهة اللغة فهم يلتحقون  
بالشعوب الايرانية . وهم يسكنون جماعات  
جماعات على حدود آسيا الصغرى وبلاد  
الفرس . ويشاهدون مكوئين لجماعات  
متفصلة من أول سهوب التركمان بشمال  
بلاد الفرس الى وسط آسيا الصغرى

الكرز دراسة القطعة العظيمة من  
الخيل جمعها كراديس

كره يكره كرافكر هوأى  
أرجعه فرجع يتعدي ويلزم

(كرره) أعاده . و (الكره) المرة  
والحمله في الحرب جمعها كرات . و (المكر)

موضع الكر في القتال

الكرز والاشنة يسمى الجنس  
العام كرز وله أنواع كثيرة وهو المسمى  
بالفرنسية

شجره مرتفع اذا استنبت كان له  
أغصان منفرشة يتكون من مجموعها شبه  
رأس مستدير وجذعه قائم اسطوانى وقشره  
املس راق وخشبه احمر مطلوب في

الصناعة وأوراقه ذنيبية معلقة بيضيه حادة  
مسننة وأزهارها بيضاء لها حوامل ويتكون  
منها حزم محاطة من قاعدتها بفلوس

(صفات ثمر الكرز) هذا الثمر نووى  
لحمي مستدير احمر شديد الاحمرار فيه حز  
مستطيل . فالشكل كروي والجلد سهل  
انفصاله واللحم وردي والعصارة عادمة اللون  
والطعم حمضى يختلف حمضيته باختلاف  
الاصناف وهذا لا ينبج ببلادنا فلا ضرورة  
لايراد كيفية زراعته

(خواصه الطبية) جميع ثمار هذا  
الجنس مندية مرطبة معتدلة تسكن حرارة  
الاعضاء وتخفض تهيج الاحشاء الهضمية  
وتلطف حرارة الاخلاط كما يقول ذلك  
قدماء الاطباء . وهي جيدة في التغذية  
تؤكل على الموائد كما هي معتدلة عند  
المرضى بسبب خفة حمض عصارتها  
فتعطي في الحميات بعدل العطش ونحو  
ذلك

ويعمل منها مشروب مضاد للالتهاب  
محلل . وهي تربي وتجفف أيضا في الشمس  
والتناير

تحتوى عصاراتها على رأى (ميسلم)  
الكيمائى السويدي على مالح قاعدته



السكرس وحمض شبيه بحمض الفورميك  
والنمليك

حوامل الكرز أي معلقات ثمره معروفة  
عند العامة بأدرار البول. وقد تخطأ أحيانا  
قشور الكرز بقشور الكينامع إن قشوره ليس  
لها دخل في مضادة الحمى أبرأ فلا فائدة في  
تلك الاضاعة

جميع أنواع هذا الجنس تفرز نوع  
صمغ مشابه للصمغ العربي ويستعمل في  
جميع استعمالاته يسمى في أوروبا بالصمغ  
البلدي

كرس البناء تكريسا أسسه و  
(الكُرْاس) الجزء من الكتاب ومثله  
(الكُرْاسة). و (الكرسي) معروف

الكرسنة هو نبات سنوي  
ينبت في محال الحصاد ويحمل قرونا  
منعرجة مفصلية تحتوي على بزور غليظة  
كحب الشدأنج. تديرة زاوية لونها  
ضنجابي محمر صلبة وطعمها مقبول قليلا  
إذا كانت فجوة وتكون مؤذية إذا خلط  
دقيقها بالخبز فتسبب ضعف الساقين بل  
الشلل

دقيق الكرسنة هو أحد الأدقة الأربعة  
التي لها خاصية التحليل ضامدا

قال أطباء العرب الكرسنة لا يأكلها  
أكثر الناس وهي من مآكل الدواب  
واجودها المضلعة المائلة إلى صفرة الرزينة  
وطعمها بين الماش والعدس

(خواصها الطبية) قال أطباء العرب  
إن فيها تقطيعا وجلاء تفتح السدد والأكثار  
منها يسبب بول الدم وإذا طبخت وعلقت  
بها الماشية ممتنها بسرعة

وقالوا إن دقيقها نافع في الطب وكيفية  
الحصول عليه أن يصب على البزور ماء وتترك  
زمن ما حتي تشر به ثم تخرج وتغلى على النار  
حتى تتشرب ثم تطحن وينخل دقيقها بمنخل  
صفيق ثم يخزن

هذا الدقيق مسهل للبطن مدر للبول  
محسن للون ومقدار ما يستعمل منه إلى ثلاثة  
درام

وإذا خلط بالعسل نقي القروح والبثور  
اللبنية والآثار والكلف وينقى البشرة  
غسولا ويمنع القروح الخبيثة من السهي  
ويلين الأورام الصلبة وخصوصا في الثدي  
ويقلم النار الفارسية إذا عجن بشراب

وإذا ضمده مع الشراب عضة  
الكلب ونهشة الأفعى وعضة الإنسان نفع  
نفعنا بهذا

واذا استعمل بالخل شربانفع من  
عسر البول وسكن الزحير والمغص ودقيق  
الكرسنة اذا صب على شقاق البرد والحكة  
نفعها

واذا عجن بالخل مع افسنتين وضد  
بها لسع العقارب أبرأتها وأنبتت اللحم في  
الجراحات الغائرة مفردة ومعجونة بعسل  
انتهي

ويقال انه اذا عجن بماء الدفلي وبزر  
البطيخ أزال البرص وان طلى به الوجه  
المصفر حمرة بشدة ونوره وكثيراً ما تستعمله  
المواشط

وقالوا انه يولد اخلاطاً رديئة ويبول  
الدم لشدة ادراجه ويصلحه ماء الورد  
الكُرْسُوع طرف الزند الذي  
بلى الخنصر وهو النائي عند الرسغ  
كُرْش طرف الرجل وجهه قطبه . و  
( تَكْرَش وجهه ) تقبض و ( الكَرَش  
والكُرْش ) من المجترات بمنزلة المعدة  
الانسان

تَرَع في الماء يكرَع كَرَعَا  
وَكُرُوْعَا . وَكُرَع منه يكرَع . دغفه وتناول  
منه . و ( الكُرَاع ) مستدق الساق من الغنم  
والبقر جمعه اَكْرُع

الكرفس بقله كالقناونس  
تؤكل وهو نبات يعيش سنتين جذره لبي  
أو متفخ وأوراقه جناحية وأزهاره بيضاء  
خيمية

يزرع عندنا منه نوعان: (١) البلدي  
(٢) والفرنسي

أما البلدي فقير جيد لانه خشن وله  
فروع كثيرة وأوراق وعروق أوراقه رفيعة  
وأما الفرنسي فيزرع منه ثلاثة أصناف  
تعرف بالاسماء الآتية وهو الغليظ الأبيض  
والغليظ الأبيض الذهبي والقصير ذو  
العصب الكبير . وهذه الاصناف الثلاثة  
بيضاء اللون أوراقها قليلة الا انها غليظة  
وعروقها كذلك

( كيفية زراعته ) تبذر بزوره نثراً في  
حيسان مسمدة تسميداً جيداً وتنبت بزوره  
بطء

يزرع في شهر يناير وفبراير  
يحتاج هذا النبات لنحو خمسة أشهر  
حتى ينقل ويكون نقله عادة في شهر يونيه  
فتغرس نباتاته في خطوط بحيث يكون  
بعضها بعيداً عن البعض الآخر بنحو ٣٥  
سنتي متراً وتكون المسافة بين الخطوط ٤٠  
سنتي متراً وأحسن من هذا أن تحفر حفر

مستديرة يبلغ عمق كل منها ٣٠ سنتيمترا  
ثم تملأ هذه الحفر بالطين المختلط بكثير  
من السماد ثم تفرس في كل منها شجيرة ثم  
تروى الارض

يحتاج الكرفس لارض خفيفة خصبة  
رطبة ويحتاج أيضا لعناية كبيرة وسماد كثير  
وماء غزير

للحصول علي نوع جيد منه يجب  
أن يكون ذلك النوع أبيض ويتوصل الى  
ذلك بحجبه عن الضوء وأحسن طريقة  
لذلك هي تغطيته بالتراب وينبغي عمل ذلك  
قبيل نضجه مرتين بحيث تكون الفترة بينهما  
ثمانية أيام ولما كان تغطية النبات تدريجيا  
يعوق نموه لانه يكون عرضة للتعفن  
فيجب ان تربط الاوراق بعضها ببعض  
قبل دفنها

يبدأ حصاده في اكتوبر ولكن لا يتم  
نضجه الا في ديسمبر

( مادة طيبة ) للكرفس عدة أنواع  
وللنوع المعروف لنا ثلاثة أصناف رئيسية  
الاول البري والثاني المستنبت أي البستاني  
والثالث البرتغالي والاكثر استعمالا  
ووجوداً هو المستنبت

(خواصه) كان العرب يعرفون الكرفس

وخواصه الطيبة ذكروه في كتبهم وذكروا  
له أنواعا تابعوا في ابرادها اليونانيين .  
فقالوا الكرفس أصناف فنه جبلي أي بري  
وبستاني وصخري ومنه ما ينبت في الماء  
وهو كرفس الماء وجرجير الماء ويسمى سير  
ويكون في الماء الراكد وفيه عطرية ومنه  
ما ينبت بقرب الماء وهو كالنابت في الماء  
وأعظم من البستاني وأجوف تيل ساقه الى  
البياض ويسمى ادرساليون ويختلف  
باختلاف البلاد

وقال ابن البيطار ذكر ديسقوريدس  
انه نبات له ساق طولها نحو شبر ومخرجها  
من جذر دقيق وعلى الساق أغصان ورؤوس  
دقيقة وفيها ثمر مستطيل حريف طيب  
الرائحة شبيه بالكمون وينبت بالصخور  
والأماكن الجبلية

ومن الكرفس ضرب يسمى باليونانية  
بطراساليون أو يقال فطراساليون وتأويله  
كرفس الصخر وهو المقدونس وبزره شبيه  
بالناخواه غير انه أطيب رائحة وأشد حراقة  
وهو عطر الرائحة مع ان النبات كله مع  
ورقه وقضبانته يشبه البزر في الحراقة ومن  
الكرفس نوع يقال له باليونانية اقوساليون  
ومعنا الكرفس العظيم وهو الكرفس

النبطي والمشرقي والعريض وهو أعظم من البستاني ومائل للبياض وساقه مجوفة طويلة ناعمة وأوراقه أعرض وله جهة شبيهة تنفتح ويظهر عنها زهر وبزر اسود مستطيل حريف عطري وله أصل أي جذر أبيض طيب الطعم ليس بغليظ وينبت بالمواضع المظلة وعند الآجام ويستعمل أكلا كالبيستاني نيتا ومطبوخا . ومن الكرفس البري صنف يقال له سمورنيون وهو الكرفس الطبري له ساق فيها شعب كثيرة وورق أعرض من ورق الكرفس ومما يلي الارض من ورقه يكون منحنيا الى الخارج وفيه رطوبة يسيرة تدبق اليد وهو طيب الرائحة مع حدة وطعم في ورقه ، ولونه الى الصفرة وعلي الساق اكليل كأكاليل الشبث وله بزر مستدير كبزر الكرنب اسود حريف رائحته كرائحة المربعينها وله أصل حريف طيب الرائحة ليس بكثير الماء يلذع الحنك وعليه قشرة وخارجه اسود وداخله اصفر الي البياض وينبت في مواضع صخرية وعلي التلول

(تحليل الكرفس) حلل العالم فوجيل

الكرفس البستاني فوجد فيه زيتا شحميا ودهنا طيارا وهو الذي يعطي الرائحة للنبات

وكبريتا بمقدار يسير ومانيتا وباصورين وصمغا ومادة خلاصية وأملاحا (خواصه الطبية) كان جذر الكرفس معروفا عند القدماء بأنه أحد الجذور الخمسة المفتحة العالية وهو الذي يستعمل في الطب غالبا مع انه يعسر تحصيله ولذلك ترك دخوله في شراب الشكوريا والماء العام مع انه جزء منها . ويستعمل مطبوخا بمقدار من ٤ الي ٨ دراهم وذلك المطبوخ لعابي ويمكن صيرورته جليديا وهو مفتوح ومحلل وظن القدماء أنه كالباقي من النبات معقم واتفق الاكثرون على ان منافعه كمنافع المقدونس الذي هو كرفس جبلي او صخري فيكون امنها لطيفا يدر البول والطمث والبلن ويعرق ويسخن وينفع من الحفر والامراض الضعفية والحمى فاذا استعملت عصارة أوراقه بمقدار ست أوقيات كانت كما قال (رنفور) دواء جيدا لمقاومة الحمى اذا تعوطبت وقت القشعريرة وأكد انه ان أخذ درهم من خلاصتها مع درهمين من الكينا كان ذلك أعظم في خاصة مضادة الحمى ويعمل من تلك العصارة شراب . وتدخل الاوراق في المرهم المنظف ولصوق قسطن وغير ذلك

وأطنب علماء العرب في خواصه فنقلوا  
عن جالينوس ان البستاني مدر للبول  
والطمث محلل للرياح والنفخ سيما بزره  
وانه أنفع للمعدة من سائر أنواع الكرفس  
لانه ألد منها وأعون للطبيعة

وذكروا عن ديسقوريدس ان  
تضميد العين به مع الخبز يسكن أورامها  
الحارة وورم الثدي . وشرب طبيخه مع  
العسل ينفع من الادوية القتالة ويحرك  
القيء ويعقل البطن وينفع من نهش الهوام  
وينتفع به في الادوية المسكنة للاوجاع  
والطاردة للسموم وادوية السعال

وقال الكرفس يقلل اللبن وروى عن  
روفس انه قال ان طول أكله يملأ الارحام  
رطوبة حريفة

وعن مسيح الخطيب انه يفتح سدد  
الكبد والطحال

وعن الطبري ينفع ورقه الرطب المعدة  
والكبد الباردتين ويذهب الحصى وينفع  
ورقه وعصيره من الحمى النافض البلغمية  
وسيا اذا شرب مع عصير ورقه الزيانج  
الرطب وحبه أقوى من ورقه

وعن الرازي ينبغي أن يجتنب أكله  
اذا خيف من لدغ العقارب ومرباه صالح

المعدة مسكن للغث ونفخه لطيف ينحل  
سريعا ولا يحتاج أصحاب الامزجة الباردة  
في اصلاحه الي ان يكثر وامنه جدا فيحتاجون  
حينئذ الي ما يحل النفخ كالكمون والانيسون  
واصلاحه لأصحاب الامزجة الحارة أن  
يصنعوه بالخل

وعن جالينوس ان الحامل اذا  
اكثر من أكله زمن حملها تولد في بدن  
الجنين بعد خروجه من الرحم بشور رديئة  
وقروح عفنة ولذا كره جميع الاطباء أن  
يطعموا الموضع كرفسا لئلا يصير الطفل  
احمق ضعيف العقل . وذلك من فة ل  
الكرفس بتصعيده الفضول الي أعالي  
البدن

فعل ورق الكرفس أقوى من فعل  
بزره وجذره أكثر اطلاقا للبطن من ورقه  
لان اصله يفعل على سبيل الدواء . ورقه  
على ما فيه من الحرافة والتلطيف بعد الانهضام  
والانحدار

وعن الاسرائيلي اذا أكل الخس  
مع الكرفس عدله أي أكسبه اعتدالا  
ولذا ذة الخس في البرودة والرطوبة ويقال  
لما في الخس من البرودة والرطوبة . ويقال  
ان تعاطي بزره ينقي الكبد والمثانة

ويفتح سدها ويحال الرياح والنفخ الحادث في المعدة ويضر أصحاب الصرع كما يضر الكرفس الاجنة في الارحام من جهة ان الفضول اذا انحدرت الى الارحام اختلطت بغذاء الجنين وولدت في بدنه رطوبات حارة عفنة من جنس الطواعين

يستعمل منقوعه من ٣٠ الى ٦٠ غراما منه لاجل لتر من الماء ، وشرا به يصنع بجزء منه و ٣٠ من الماء والسكر ويستعمل منه من ٣٠ الى ٦٠ غراما

واذا اريد استعماله من الظاهر فايصنع منقوعه بمقدار منه من ٥٠ غراما الى ١٠٠ لكل كيلو غرام أى لتر من الماء ليستعمل رفادات أو غسلات أو غير ذلك. ويصنع من أوراقه ضمادا بقدر الكفاية (انظر مقدونس) مادة من نوعه

**الكركم** يسمى بالعروق الصفرة وعروق الصباغين وبقلة الخطاطيف ولكن هذا الاسم الاخير يطبق على المسامير أي الذي هو صغير الكركم

الكركم جذر نباتي من الفصيلة الحماوية أو أمومية ينبتان بالهند الشرقية ولذا يسمى الكركم بزعفران الهند. هذان النباتان لا يتخالفان في صفاتهما الا قليلا

ولكن جذريهما يخالفان معظم أصناف هذا النوع تخرج منهما مادة ملونة صفراء كالتى توجد في الكركم

وهو نبات معمر وجذره درني مستطيل عقدي مرفقى في غلظ الاصبع مع ألياف لحمية متولدة من العقد . وأوراقه شبيهة تطول اكثر من قدم بل تزيد عن ٣ ديسيمتر والازهار مهيأة بهيئة سنبله قصيرة غليظة تنشا في وسط الاوراق

حلله فوجيل وبلثير فوجدا فيه مادة ملونة صفراء تشبه الراتينجات وتغيرها القلويات الى حمرة كحمرة الدم ومادة أخرى ملونة سمراء تشبه المادة المستخرجة من كثير من الحاصلات ودهنا طيارا كثير الحراقة ودقيقا نشائيا وقليل من الصمغ ومقدارا يسيرا من كلورايدرات الكلس أهم تلك القواعد هي المادة الملونة الصفراء منظرها اللامع مرغوب فيه في الصبغ وان كان قليل الثبات تلك المادة كثيرة الذوبان في الكحول والاتير والادهان الثابتة والطيارة

(استعماله الدوائى) الكركم منبه عطري شديد الفاعلية حار لذاع يهيج مسحوق النشاء النخامى فيعرض العطاس

ويسخن باطن الفم ويسيل اللعاب بكثرة  
واذا أخذ من الباطن نبه المعدة وفتح الشهية  
وأعان على الهضم وقد تنتشر خاصته  
المنبهة في جميع الاعضاء فيتواتر النبض  
ويسخن البدن وتقوي الدورة وتتأثر جميع  
الوظائف فهو دواء مقو منبه مدر للبول  
مضاد للحفر . والهنود يسمونه بحشيشة  
الأم المعدي يدخلونه كالتوابل في أغذيتهم  
ويصنعون من جذوره الجديدة مريبات  
بالسكر ويستعمل الكرم لتحريض الولادة  
وبعضهم يستعمله لعلاج الاسهال المائي  
وقالوا انه يستعمل في جزيرة جاوة في العلل  
الما سارية

وذكر الطيب (مولان) انه  
يستعمل أيضا في علاج اليرقان بسبب لونه  
الاصفر ولكنه أصبح قليل الاستعمال  
وذكروا انه مع ادراجه للبول يفتت  
الحصى والذوبان جزء من مادته الملونة في  
الشحم يستعمله الاقربا ذينيون لتلوين المرمم  
والادهان والزيوت الدوائية والسوائل  
الروحية وغير ذلك  
ويضم أحيانا للنيسلاء فيتكون منها  
لون أخضر تلون به بعض المرامم وزيت  
الفار

هذا رأي الاطباء المحدثين اما  
الاطباء العرب فجعلوا الكرم صنفين كبير  
يسمي بالفارسية زردجوبه وبالعربية الهود  
وهو الكرم يقينا ، وصنفا صغيرا وهو  
الماميران ويسميه اليونانيون خالندونيون  
هو ماغا

وذكروا ان الكرم نافع للبصر ولكن  
لا كالماميران وينفع أصحاب اليرقان  
والسدس سواء في الكبد أو في غيره فيسقون  
منه مقدارا إلى درهم بشراب أبيض مع  
مثله انيسون ومضغ هذه الجذور نافع لوجع  
الاسنان واذا تضمد به مع الشراب أبرأ  
الغلة وجفف القروح

(المقدار وكيفية الاستعمال) منقوعه  
المستعمل من الباطن يصنع بمقدار من  
غرامين إلى ١٠ غرامات لاجل لتر من  
الماء ونصف هذا المقدار من الجوهر  
لاستعمال مسحوقه ، وباغلاء الكرم يكون  
لزجا بسبب الدقيق والصمغ المحتوي عليهما  
ويكون اصفر مسمرأ مرأ وعبغته تصنع  
بجزء منه ٦ في العرق النقي ومقدار  
الاستعمال من غرام واحد إلى غرامين في  
جرعة

الكركي طائر كبير يقرب من

الاور ابتر الذنب رمادي اللون في خده  
لمعات سود قليل اللحم صلب العظم جمعه  
كراكي وذهب قوم الي انه الغرنوق وهو من  
الحيوانات التي تعيش أسرابا تحت قيادة  
رئيس

قال عنه الدميري ان في طبعه الحذر  
والتحارس في الذرية والذي يحرس يهتف  
بصوت خفي كأنه ينذر بأنه حارس فاذا  
قضى نوبته قام الذي كان نائما يحرس  
مكانه حتى يقضى كل ما يلزمه من الحراسة  
ولها مشتات ومصايف . ومن أصنافها  
ما يلزم موضعا واحدا ومنها ما يسافر بعيدا  
وفي طبعه التناصر . ولا تطير الجماعة منه  
متفرقة بل صفا واحدا يقدمها واحد منها  
كالرئيس لها وهي تتبعه ، يكون ذلك حينما  
ثم يخلفه آخر منها مقدما حتي يصير الذي  
كان مقدما مؤخرا وفي طبعه ان ابويه اذا  
كبرا عالها . وقد مدح هذا الخلق أبو  
الفتح بن كشاف حيث يقول مخاطبا  
لولده :

اتخذ في خلة في الكراكي

اتخذ فيك خلة الوطواط

انا ان لم تبرني في عناء

فيري ترجو جواز الصراط

ومعني قوله خلة الوطواط انه يبر ولده  
فلا يتركه بمضيعة بل يحمله معه حينما توجه  
قال الدميري : « والملك مصر وأمرائها  
في صيده تغال لا يدرك حده وانفاق مال لا  
يستطاع حصره وعده لذلك علت مملكتهم  
على كثير من الممالك ، وان يهلك على الله الا  
هالك او متهالك ؟

اما نحن فلم ندرك العلاقة التي بين  
صيد الكراكي وعلاء الملك ولا نشك في أن  
هذا من خرافات الاوائل


يكنيه العرب ابو عريان وابو عينا  
وابو العيزار وابو نعيم وابو الهيصم  
وضربوا به الامثال فقالوا أحرس من  
الكركي . لانه يقوم الليل كله على احدى  
رجليه

﴿ كَرُم ﴾ الشيء : يكرم كرامة وكرما  
عز . و ( كَرُم الرجل ) اعطي . وضد لوم  
و ( كَرْم ) عظمه . و ( تَكْرُم ) تكلف  
الكرم . و ( تَكْرُم عن كذا ) تنزه عنه .  
و ( الكرام ) الكريم . و ( الكرامة )

حدث امر خارق للعادة علي يد رجل  
صالح و ( الكرم ) العنب . و ( الكرام )  
صاحب الكرم . و ( الأكرومة ) فعل  
الكرم و ( التكرم ) الوسادة التي يجلس



عليها تكربة وتعظيما . و ( المكرمة ) فعل الكرم

كرامات الاولياء  يقول جميع اسحاب الاديان على الخوارق التي تصدر من صالحى اتباعها . فجعلها المسيحيون من علامات تأييد روح القدس لمن تصدر على أيديهم . وأمر المسيح أتباعه بنشر دينه وبشرهم بحدوث خوارق على أيديهم تؤيد دعوتهم حتي جعل ذلك علامة لهم تميزهم عن كذبة الدعاة الذين يلتحقون بدينه وليسوا منه في شيء ، وقد بالغ المسلمون في عصورهم المناخرة في اعتبار الخوارق واكتنهم لم يجعلوها أساسا لدعوة داع ، فان دينهم أقام لهم من العقل قاروقا بين الحق والباطل . فما حكم به العقل بعد اجهاد النظر وانعام التأمل فهو الحق عندهم والمصيب أجران والمخطئ أجر ، وما نبذه العقل بعد بذل الغاية في تمحيصه فهو الباطل وان أيده من الخوارق مالا مزيد عليه

هذا مبنى الدين الاسلامي في حقيقته وما غلا المسلمون في أمر اعتبار الخوارق الا من وجهة الحكم على الاشخاص بدرجات القرب من الله

الخوارق في نظرنا ليست من الامور الممكنة فقط بل من الامور الضرورية الملازمة لبعض الحالات العالية التي تكون عليها الروح الانسانية . فان هذه الروح فينا نفحة من نفحات الحق سكنت هذا الجثمان حينما من الزمان فستر جلالها هذا الجسد الكثيف ، فمن عرف هذا السر ففتح في قلبه نافذة يطل منها عليها انبعث عليه من نورها ما يجعله روحا صرفا فتصدر على يديه أمور خارقة للعادة لان للروح تسلا لا حد له على الماديات ، ويستحيل ان تشرق الروح على شخص ولا تصدر الخوارق على يديه والذي يحدث في جلسات تحضير الارواح في اوربا حينما يتجرد الوسيط عن حالته العادية ويدخل الى حالة أخرى تحت سلطان روحه يثبت هذا القول بالحس

ولكن ليس صدور الخوارق في نظرنا بالدليل القاطع على القرب من الله بالاعمال الصالحة . فان المسألة مسألة قوة روحية . وروح العاصي من طبيعة زوج الطائع فاذا توصل العاصي بالاستفادة من هذه القوة فيه وعرف طريق ذلك من جهة الرياضة وصل . ذلك الى ما يقصر عنه

العابد المتبتل الذي يجهل تلك القوة فيه  
وسر امتخدامها

وعلى هذا فمدار الحكم على الصلاح او  
القرب من الله لا يصح ان تكون الخوارق  
بل الاعمال الصالحة، والعزمات الصادقة .  
هذا هو حكم الاسلام نفسه ولا عبرة بما  
يستهر فيه بعض المحبين للاعاجيب فانهم  
لا يعتمدون من الاسلام على شيء بغلوهم في  
اعتبار الخوارق

ان ما يحدث من الخوارق في جلسات  
تحضير الارواح وتحت نظر العلماء الطبيعيين  
المجربين ثبت ما تقول ، وهي خوارق لو  
صدرت أمام أحد هؤلاء الغلاة لحكوا  
بولاية من تحصل على يديه وليس ذلك من  
العدل في شيء

فالولى تصدر منه الخوارق كلازم من  
لوازم تغلب روحه على جسده، وغير الولي  
قد تصدر منه الخوارق من طريق الرياضة  
ومدار التفرقة بينهما العمل الصالح والسيرة  
المنزهة عن الشوائب

الكرم هو شجر العنب وهو  
منتشر انتشاراً عظيماً في الاقطار الواقعة  
بين الدرجة ٤٠ و ٥٠ من خطوط العرض  
ولبلادنا منه حظ وافر وخصوصاً بقرب

الاسكندرية وفي مديرية الفيوم  
(زراعته) يزرع الكرم عادة من  
عقل طولها نصف متر تؤخذ في فبراير  
وتزرع في الارض في اتجاهات مائلة لاجل  
أن يتكون عليها عدد عظيم من الالياف  
الجذرية مع ترك زرين أعلا سطح الارض  
ويمكن حصول الزرع بعد ارتفاع النيل في  
اغسطس الا ان نجاحه أقل من نجاح الاول  
ويمكن الحصول على أصناف متنوعة  
بالتطعيم بطريقة الشق وأحسن وقت لهذا  
العمل هو فبراير ويمكن أن يعمل أيضاً في  
أغسطس الا ان نجاحه فيه يكون أقل  
ويحصل الترقيد كثيراً في شهر فبراير  
ويجب أن تنتخب الاعضاء لهذا الغرض  
قوية وموشحة بأزوار جيدة وأن تدفن في  
أرض مسمدة جيدة مع حفظها رطبة وأن  
تقلم بحيث لا تسقى الا زرار فوق سطح  
الارض

وسواء كان النبات مستخرجاً بالعقل  
أو الترقيد فانه ينقل اذا بلغ سنه سنتين أو  
ثلاث سنين في شهر فبراير قبل أن تزداد  
العصارة

تقليم الكروم ضروري في كل سنة  
وأوفى أوقاته في شهر فبراير فالكروم المغروسة

يجب ان تقلم فوق زرین مباشرة من أسفل الساق واذا كانت الاعناب على الارض فان التقليم يجب ان يكون متقارباً بحيث يكون شجر العنب مثل العشب . ويفضل تقليم الاغصان وهي خضراء خصوصاً اذا كان العنب على الارض . أحسن وقت لهذا العمل عند ما تكون الحبوب في حجم الذرة وفي هذه الحالة يتحصل على عنب أحسن بسبب عظم كمية العصارة التي تتكون

يجب أن يسمد العنب مرة في كل عامين على الأقل بسماذ بلدي جيد ومتحلل جيداً عند ما تكون الاشجار حاملة ثمرها **كرمان** قال ياقوت الحمري في معجم البلدان هي ولاية مشهورة ذات بلاد وقرى ومدن بين مكران وسجستان وخراسان فشرقيها مكران ومفازة ما بين مكران والبحر وغربيها أرض فارس وشمالها مفازة خراسان وجنوبها بحر فارس . من مدنها المشهورة جيرفت وموقان . وكرمان أيضاً مدينة بين غزنة وبلاد الهند بينهما أربعة أيام

نقول ان كرماني الآن هي إحدى ولايات مملكة ايران وقد اختلفت في

في حدودها اليوم عما كانت عليه أيام ياقوت . وهي بلاد كثيرة الجبال والأنهار والبحيرات تكثر فيها الحبوب والكروم والنخيل وفيها ابل وغنم ومعز ومن أوبارها تصنع المنسوجات المتداولة في تجارتهم

من المدن المشهورة اليوم في كرماني سيرجان وهي ذات تجارة واسعة في الشيلان والاسلحة التي تصدر الى بلاد افغان وبخاري ويبلغ عدد أهلها نحو (٤٠٠٠٠) نسمة

**الكرنب** أصله من اوروبا وهو يصلح في جميع الاقاليم لكنه ينجب في الاقاليم الرطبة ، وتوافقه الارض الطينية الرملية ويجب أن تكون أرضه غائرة ومحتوية على كثير من السماذ

يزرع منه في مصر ثلاثة أنواع: (١) الكرنب البلدي (٢) والكرنب الاحمر الفرنسي (٣) وكرنب البطة

أما الاول فبزوره مصرية وهو كبير الجسم على شكل الطبل ايضاً اللون صلب خشن يزرع بكثرة

اما الاحمر فتستحضر بزوره من الخارج وأصنافه المهمة هي الاحمر القاتم

المبكر والاحمر الصغير والاحمر الغليظ المبكر وهذه الاصناف قصيرة ذات رأس على شكل الطبل وليست صلبة وتتأخر زراعتها ولا تزرع بكثرة علي انها مطلوبة من الاوربيين بكثرة

والنوع الثالث يزرع منه صنفان وهو كبير ذو رأس خشن وأكبر من رأس الكرنب البلدى والطلب عليه كثير يزرع الكرنب من البزور وهي تحتاج الى عناية في انتخابها ووقت زراعته شهرا يونيه ويوليه ويمكن زراعة كرنب البطة في أواخر فبراير

ينقل الكرنب بعد زرعه بأربعين أو خمسين يوما ويفرس في صفوف متباعدة بنحو ٨٠ سنتيمترا ويكون بين الكرنبة واختها من ٥٠ الى ٧٥ سنتيمترا

يزرع الكرنب في أرض صفراء رطبة محروثة حرثا جيدا والافضل ان تكون الارض ثقيلة ويجب صرف الماء من ارضه صرفا جيدا والاكثر من السماد ويجب تسميده قبل ابتداء تكون رؤسه ولا بد من ان يخدم سطح الارض كثيرا مع الاتقان وكثرة الري

يقطف الكرنب بعد نضجه بخمسة أشهر

أو ستة ويستغرق حصاده نحو شهر ونصف شهر

يوجد كرنب يسمى بكرنب بروكسل لا يزرع هنا منه الا القليل مع ان الرغبة فيه شديدة وهو يزرع كغيره ويدرك في شهر ديسمبر

ولا بد لزراعته من أرض خصبة ويحتاج الى زمن طويل وأفضل انواعه النوعان المعروفان بكرنب بروكسل العادى والكرونب المتوسط القصر من لاهال

(خواصه الطبية) الكرنب كأكثر الخضر تحصل فيه بالاغلاء ظواهر كإصابة بها تتغير طبيعته . فاذا كان الكرنب نديئا كان يابساً فيه مرارة ورائحة مقبولة وأحيانا تكون مسكية . وفي أول الاغلاء تظهر عطريته وتنتشر الى بعد فاذا وقف الاغلاء كان ماؤه ثقنا ويتلف بسرعة غريبة فينتن المطبوخ فاذا دووم علي طبخه نقصت هذه الرائحة ولان النبات وصار سكربا واكتسب طعما مقبولا فتكون مرقته لذينة مغذية فيجب والحالة هذه ان يطبخ الكرنب جيدا ليحصل منه على غذاء ثمين القيمة وأقل زمن لطبخه خمس ساعات حتي تحدث فيه التغيرات النافعة

المذكورة ولاستحالة الى طعام سليم مقبول

وقد ثبت بالتحليل ان في الكرنب تبرتينا ومادة حيوانية أي آزوتية فهو نبات جليل القيمة من الوجهة الغذائية ولكنه مولد للرياح والقراقر في المعدة والامعاء وذلك ناشيء في أغلب الاحوال من عدم اجادة الطبخ

وقيل انه يمنع الاسكار وانه مضاد للحفر وانه يحفظ من النقرس ووجع المفاصل وان ماءه الاول مسهل خفيف والاخير قابض وأوراقه الطريئة تنفع من قروح السعفة وكانوا يستعملون بزوره ضد الديدان

وقال اطباء العرب ان هذا النبات بجميع أجزائه يفجر الاورام ويلحم القروح وانه بالنظرون والعسل يزيل الجرب

ويحضّر من الكرنب مرقّة وشراب يناسبان الاشخاص الذين صعدورهم في غاية اللطافة، ويأمرون به للمساولين لان هذا النوع كثير السكرية . وتعمل منه مربى بالعسل والسكر تستعمل في امراض الصدر

كيفية عمل شراب الكرنب ان تؤخذ جزء من العصارة المنقاة للكرنب الاحمر وجزءان من السكر الابيض ثم يمزجا حسب الصناعة وذلك الشراب كثير الاستعمالات في الاسهالات المزمنة بمقدار من ٦٤ غراما الى ١٢٥

وقد توسع اطباء العرب في ذكر خواص الكرنب فنقلوا عن جالينوس أن الكرنب قوته مجففة ان اكل او وضع من خارج ولكنه ليس بظاهر الحدة والحراقة بل قوته تبلغ به الى ادمال الجراحات وشفاء القروح الخبيثة والاورام التي قد صلبت وصارت في حدها يعسر تحلله وقضبان الكرنب اذا حرقت كان رمادها مجففاً مجففاً شديداً فاذا مزج بشحم عتيق او أي شحم كان نفع من الخنازير والديلات والجراحات، واذا سلق السكرنب سلقاً خفيفاً وأكل أمسك البطن وسياً ان سلق مرتين اي بماء بعد ماء. وقلب الكرنب أسهل للمعدة وأدر للبول من سائر أجزائه . وأكل الكرنب للمخمور يسكن خماره . وشرب عصارتة بالشراب ينفع من اسمع الافعي والتضمد به مخلوطاً بدقيق الحلبة والخل ينفع من النقرس ووجع المفاصل والقروح الوسخة

العميقة وإذا احتملته المرأة مع دقيق الشيلم  
أدر الطمث والتضمد بورقه مدقوقا أو  
مع سويق ينفع من كل ورم حار من  
الاورام البلغمية ويبري الشرى والجرب  
المتقرح وإذا مضغ وشرب ماؤه أصلح  
الصوت

وبزر الكرنب الذي ينبت بمصر هو  
الذي يقتل الدود لأنه شديد المرار ولا  
يقع في اخلاط الترياقات

وقالوا الكرنب ينفع من السعال  
القديم ومن النقرس إذا صب طيخه على  
المفاصل وأطعمه للصبيان ينشثم سريعا  
وشرب عصيره مخلوطا بالنيذ كل يوم  
يذهب وجع الطحال ورماده يبري حرق  
النار وعصيره يبري الحكمة والجرب وان  
خاط بالزاج والخل وطلى به البرص والجرب  
نعمهما وان خلط رماده ببياض البيض أبرأ  
حرق النار والاكثر منه يولد السوداء والدم  
العكر

وقال جالينوس أغذية الكرنب تحدث  
في البطن من الظلمة ما يحدث العدس وهما  
ينفقتان جميعا على مثال واحد الا أن العدس  
مغذ غذاء كثيرا، وغذاؤه غليظ قريب  
من السوداء والكرنب يغذو غذاء يسيرا

وغذاؤه أرق وأرطب من غذاء العدس  
لأنه ليس من الاغذية اليابسة الجرم .  
والخلط المتولد من الكرنب ليس جيدا ولا  
محرراً كالدم المتولد من الخس بل هو رديء  
كرية الرائحة وليس للكرنب في البول كثير  
عمل لا في جودته ولا في رداءته

وقال الرازي ادمانه يولد ما اسود  
ولذلك يجب أن يجتنبه المستعدون للسوداء  
والذين ابتدأت فيهم الما ليخوليا والسرطان  
وداء الفيل والدوالي والبواسير . وبالجمله  
لا يوافق المحرورين فان أكلوه فليشربوا  
عليه شربا كثيرا

قالوا وأما القنييط فهو أغلظ وأقوى  
وأبطأ في المعدة من غيره وورقه الناشئ  
حواليه أقل اضرارا وأصلح من جمارته  
الناشئة في وسطه واجتنابه كله احمد لتوليد  
الدم العكر، والاكثر منه يضعف البصر .  
وهو مدلق للبطن كثير البخار يولد أحلاما  
ردبثة ومرة سوداء . وجمارته تهيج القراقر  
والنفخ

وقال اسحق بن عمران القنييط أكثر  
غلظا وأبطأ في المعدة من الكرنب وهو أفضل  
منه في ادرار البول واطلاق البطن ولما ثبت  
خاصة في نفع السكر

وقال الاسرائيلي اذا شرب قبل  
الشراب نفع من كثرة السكر واذا شربه  
المخمور حلل خماره واذا احرق ورق الكرنب  
كما هو في قدر فخار جديد ثم اضيف الى  
بعض الشحوم ابرا الاورام الصلبة التي في  
العنق ومنها الخنازير

واذا اخذت عرق الكرنب البري وهو  
ينبت في حماة وحمص ودمشق وجففت ثم  
مسحت واعطي منها الذي نهشته الافي  
قدر درهمين بشراب خلص من نهشة  
الافي مجرب

كره الشيء يكرهه كرها وكراهة  
ضد أحبه و (كره الامر يكره كراهة و  
كراهية) قبح فهو (كره) و (كره الشيء)  
جعله يكرهه و (أكرهه على الامر) جملة عليه  
و (تكرهه) تسخطه و (فعله كرها) أي  
أكرها و (الكراهية) الحرب

الكروان طائر يشبه البط  
لا ينام الليل والانتى كروانة وجمع كروان  
كروان بكسر الكاف مثل ورشان  
وورشان على غير قياس

ويضرب به المثل فيقال : أجبين من  
مكروان قال الدهري لانه اذا قيل له

أطرق كرا ، ان النعام في القرى. التصق  
بالارض. فيلقى عليه ثوب فيصاد وهذا المثل  
يضرب للمعجب بنفسه قال الشاعر :

أمير أبي موسى يرى الناس حوله

كأنهم الكروان أبصر باريا

الكرواء أجره المستأجر . و

(أكره الدار واستكراها) استأجرها و

(أكره داره) أجره له و (المكاري) الذي

يكري الدواب

الكزبرة الخضراء هي نبات

سنوي جذره مغزلي بسيط أبيض والساق

متفرعة قائمة خالية من الزغب أسطوانية

محززة تعلو نحو قدمين والاوراق جذرية

ذنبية وريقاتها بيضيه مقطعة مسننة

والازهار بيض صغيرة على هيئة خيمات

والتويج مكون من خمس أهداب متساوية

قلبية

( صفاتها الطبيعية والكماوية ) اذا

هرس هذا النبات بين الاصابع ظهرت له

رائحة وطعمه فيه مرار ولذع وبزوره بيضيه

مستطيلة لامعة والعادة أن تخلط الفروع

الصغيرة للكزبرة مع الاغذية لتكون

رائحتها مقبولة وطعمها مشوب بحرافة قليلة

وتحتوي على كثير من الاصول المخاطية

القابلة لان تتحول الى كيلوس فاذا تقدم  
النبات في الانبات كان محتويا علي عصارة  
خاصة عطرية تتضح خاصيتها الدوائية  
كأوراق كثير من نباتات هذه الفصيلة  
كأوراق الشعر والمقدونس والكرفس  
( خواص الكزبرة الخضراء )  
عصارتها تدخل في تركيب العصارات  
المزيلة للنفوس والمضادة للحفر ويستخرج  
منها ماء مقطر بالتقطير والمواد الطيارة  
الموجودة في هذا النبات تؤثر على المنسوجات  
الحية باحداث التنبه فيها وكثيراً ماينتج  
منها ادرار البول لانها يقينا تزيد في  
الحوية والفعل المفرز للجهاز الكلوي ومن  
المحقق ادرار هذا النبات للطمث ولكن  
بضعف

وذكروا أن عصارة الكزبرة أو مغليها  
في مصلى اللبن واسطة قوية في سد الاحشاء  
ومدحوها في البرقان وأوصوا بمحضراتها  
في الربو والنزلات المزمنة وأمراض الجلد  
والحفر

وأوصى العالم «جوفروا» بعصارة  
الكزبرة في الاستسقاءات وأكدها كثيراً  
ما شاهد منها سيلان البول بكثرة ففي هذه  
الآفات قوة التنبيه التي في النبات هي التي

تسبب النتائج النافعة ، ولكن هناك علماء  
يؤكدون بأن في هذا النبات قوة الترطيب  
وانه يقلل حرارة الدم

وقال ( ميرييه ) يستعمل مطبوخ  
الكزبرة كدواء محلل ومدر للطمث والبول  
ومقطب للجروح ولتسكين الاوجاع  
الباسورية ويوضع علي الرضوض والانداء  
المحتقنة باللبن وعلى الجروح . ومدحوه في  
السل والاستسقاء والأمراض الجلدية وأكد  
العالم «ذوقال» تأثيره في الرمد نحو ٦٠  
مريضاً فتوضع الكزبرة ضماداً على العين  
الملتهبة وكذا تغسل العين بمطبوخ هذا  
النبات

( كيفية الاستعمال ومقداره ) يصنع  
ماؤها المقطر بأخذ جزء منها وثلاثة أجزاء  
من الماء والمقدار منه للتعاطي من ٥٠ الى  
١٠٠ غرام في جرعة . والشراب يصنع  
بجزء من العصارة وجزئين من السكر  
والمقدار للتعاطي من ١٥ الى ٦٠ غراماً في  
جرعة والعصارة المنقاة مقدار ما يستعمل  
منها ٥٠ غراماً الى ١٠٠ غرام والخلاصة  
مقدارها من غرام واحد الى ١٥ غراماً  
بلوعاً أو حبوباً

أما من الظاهر فالمطبوخ يصنع بأخذ



مقدار من ٣٠ الى ٦٠ غراما منها لاجل  
لتر من الماء لتعمل بذلك غسلات وكادات  
وضمادات

**الكزبرة الجافة** هي نبات  
جذرها سنوى مغزلى ابيض يعلوه ساق  
أسطوانية عادمة الزغب والاوراق الجذرية  
تكد تكون كاملة أو مقطعة وتدية الشكل  
والازهار بيض وردية مهيأة بهيئة خيمة  
مركبة من خمسة أشعار أو ستة غير متساوية  
وأزهار الدائرة شعاعية وأهدابها أكبر  
والثمر مزدوج الحب يفضى كروى متوج  
بالاسنان الغير المساوية لكأس وبالمهبلين  
ويمكن فصله الى حبتين كريتيتين بتقديم  
النضج وبالتجفيف

( الصفات الطبيعية الكيماوية للـكزبرة  
الجافة) هذه البزور سنجابية مستديرة في  
حجم رش الرصاص وفيها خطوط صغيرة  
متباعدة بانتفاخ صغير ورأحتها كرائحة البق  
كورقها الاخضر الطري ايضا وربما  
استكرهت تلك الرائحة اذا تجمع من النبات  
مقدار كبير ثم اذا جففت صارت عطرية  
وطعمها يقرب من طعم الانيسون وان  
كانت أضعف منه وبالجملة تصير مقبولة الرائحة  
والطعم ولذلك يستعملها العطريون وتجار

المشروبات الروحية لتعطير مشروباتهم  
ومعاجينهم ويخرج منها دهن عطري عادم  
اللون شديد السيولة . كثافته نحو ٠.٧٦ .  
(خواصها الطبية) يستعمل بزر الكزبرة  
في الاطعمة ليطهرها ولذلك استنبت في جميع  
الجهات لهذا السبب

ويستعمل منقوع الكزبرة هاضما ومقويا  
للمعدة وطاردا للرياح ومضادا للتشنج فهو  
من المقويات اللطيفة

والدهن الطيار للـكزبرة فيه خواص  
البزور فيوضع منه نقط في المنقوعات النيذية  
والجرعات

وذكر أطباء العرب ان للـكزبرة  
اليابسة خاصية في تقوية القلب وتفريجه  
وسما في المزاج الحار. وقالوا ان أكل طريها  
يقطع الباه وكذا الاكثار من يابسها .  
واذا شرب نقيع اليابسة قطع الانعاض  
الشديد

وقالوا انها تطيل بقاء الاغذية في  
المعدة فينتفع بها من لاتستقر الاغذية في  
بطونهم . وكذا ينتفع بها من يتقايأ الطعام  
بعد تناوله. ويجب أن يقلل منها من كان معه  
ربو ومن كانت معه بلادة وأمراض باردة في  
الدماع

وقال ابو جريح الراهب الكزبرة باردة  
مخدرة تورث الغم والغشى وتجمد الدم  
وقال محمد الغافقي أما قول المحدثين  
في الكزبرة ووضعهم لها في رتبة الشوكران  
والافيون من الادوية المخدرة وكل ذلك  
منهم كذب وجهل

وقال صاحب كتاب السموم أن الكزبرة  
الرطبة اذا شرب من عصيرها أربع أوقيات  
قتلت

(المقدار وكيفية الاستعمال) مسحوقها  
نادر الاستعمال ومقداره من غرام واحد  
الى خمسة غرامات والغالب استعمال  
المنقوع المصنوع بمقدار نحو ٣٠ غراما لاجل  
لتر من الماء وبعضهم يجعل هذا المقدار  
١٠ غرامات فبذلك يتحمل السائل  
قواءعها العطرية ويكون ممتعا بخاصية  
تنبيهه المنسوجات الحية فيستعمل ذلك  
المشروب اذا أريد تنبيه الشهية واصلاح  
ضعف المعدة وطرد الرياح العارضة من  
المضم غير المنتظم

وماؤها المقطر يصنع بجزء منها و ٤  
أجزاء من الماء ومقداره من ٢٠ الى ٣٠  
غراما في جرعة والصبغة تصنع بجزء منها  
و ٨ من العرق ومقدار التعاطي منها من

غرام الى غرامين في جرعة. وهذه المقادير  
كبيرة نظراً لسمية هذا النبات والافضل  
الابتعاد عنه بتاتا

كزب الشئ يكز كزازة يبس  
وانقبض فهو (كز) و (كز الشئ)  
ضيقه . و (الكزاز) داء يعترى الانسان  
من شدة البرد. أو الرعدة من شدة البرد و  
(الكز) اليابس المنقبض. و (الكزاز)  
البخل

كسب الشئ يكسبه كسبا جمعه  
و (تكسب) اى تكلف الكسب . و  
(الكسب) ثفل الدهن وعصارته .  
و (الكسبة) الكسب يقال ( هو طيب  
الكسبة) و (الكسوب) الكثير الكسب . و  
(المكسب) الكسب

الكستنج خيط غليظ كالاصبع  
من الصوف كان يشده النصارى فوق  
ثيابهم والآن بطل ذلك الا لدى رجال  
الدين منهم

كسح البيت يكسحه كسحا  
كنسه ثم استعير لتنقية البئر وغيره .  
(الكساح) داء فى الابل . و  
(الكساحة) الكناسه وداء يعترى  
اليدى والرجلين وأكثر ما يستعمل فى

الرجلين ومنه ( كسح الرجل كسحا )  
كان يديه أو رجله عاهة. أو وقت احدي  
رجليه في المشي فاذا مشي جرها جرافو  
(أكسح وكسحان وكسبح) و(الاكسح)  
ذوالكسح والاعرج والمقعدج كسحان  
و(المكسحة) المكسنة . و(المكسح)  
المقشر يقال عود مكسح

الكساح يطلق اليوم هذا  
الاسم على مرض يصيب الاطفال يختل  
به نمو عظامهم فلا يتصلب ما يتجدد منها  
فتلين وترنخي . وهو يحدث بعد الشهر  
الرابع ويسبقه انحراف في وظيفة الهضم  
وغثيان وعطش وذرب مواد رصاصية  
كراهية الرأحة ويصير الطفل كئيبا  
لا يحب اللعب ولا يرمي الى شيء من الحياة  
فيستلقي على ظهره ويبطل المشي والزحف  
ويبكي اذا نهض ويعرق ثم تنتفخ أطراف  
عظامه ويبقى اليافوخان متسعين ويكبر  
الرأس ويبقى الوجه صغيراً فتشبه هيئة  
هيئة شيخ مسن على جسم سقيم . وتلين  
اضلاعه وتلتوي عظامه الطويلة ومعدم  
صدره ، ويحدوب جذعه

(العلاج) أولا يجب اسكان الطفل  
في الخلاء ليتمتع بطلاقة الهواء ونقاته ،

ويتعرض للشمس وفعالها المحيي ولا بد من  
الباسه ملابس صوفية وغسله بالماء كثيراً  
والأفضل أن يكون ماء البحر أو ماء ملح  
يغلى فيه ورق الجوز أو مواد عطرية ويجب  
ترويضه باللعب المعتدل لتقوية عضلاته  
وينبغي الالتفات لما كاله فلا يعطي له الا  
ما يسهل هضمه كالخليب والبيض واذا  
كان لديه ذرب ومبرزاته حامضة فيضاف  
الى الخليب ماء الكلس

واذا أخرج الى الخارج وجب أن  
يكون ملقى على ظهره غير منزعج ولا يصح  
أن يراد على الوقوف أو المشي لئلا  
يزداد العيب

وأحسن وسيلة لعلاجه بالعقاقير هي  
اعطاؤه زيت كبد الحوت أى زيت  
السماك اذا لم يكن عنده اسهال فان كان  
هناك اسهال وجب اصلاحه بماء الكلس  
وينبغي استحضار زيت السمك من محل  
يؤمن منه الغش لان الذي يباع منه بمصر  
بتسعة قروش الاثر هو عبارة عن زيت زيتون  
عادي من الصنف الرديء مذوبة فيه  
بعض العقاقير التي يشبه رائحتها رائحة  
زيت السمك فلا يفيد الطفل بشيء بل  
يزيد معدته تلماً وحالته سوءاً

ومن أوفق العلاجات أيضا كلوراييدرو  
فوسفات الكلس محلولاً بماء وسكر ومقدار  
الجرعة منه نصف غرام مرتين يومياً مع  
الطعام او غليسير وفوسفات الكلس  
كسَد الشيء يكسُد كَسَاداً  
لم ينفق فهو كاسد . و (الكسِد البصر)  
كسدت سوقهم

كسَر العود يكسِرُه قصمه .  
و (انكسر) مطاوع كسر و (الكسارة)  
ما تكسر من الشيء و (الكسر) في  
الحساب مالا يبلغ واحداً صحيحاً . و  
(كسري) اسم ملك من ملوك الفرس  
ومعناه واسع الملك جمعه أكاسرة واما  
كسري الذي ولد النبي صلى الله عليه وسلم  
في زمنه فكان اسمه أنوشروان و (الكسرة)  
القطعة من الشيء المكسور جمعه كسَر .  
و (الكسير) المكسور و (الكسير) في  
الاصطلاح القديم الدواء الذي ياتي على  
الزحاس فيجعله ذهباً . وفي الاصطلاح  
الحديث كل ما أذيب في الكحول من  
العلاجات

كسر العظام كسَرُ العظام  
تعرضا للكسر هي الفخذ والساق ثم الترقوة  
ثم العضد والساعد ثم الرأس والكسور

اما أن تكون بسيطة أو مرافقة لجرح وتسمى  
مضاعفة

تلتحم الكسور في مدة لا تتجاوز  
الاربعين يوماً اذا احكم ردها ولم يكن فيها  
تفتت او صجبت بمجرح او كان المصاب  
متقدما في السن او بقي العضو متحركاً او  
كانت القطعتان المكسورتان متباعدتين  
والكسور الواقعة في منتصف العظام  
الطويلة أقل خطراً وأقرب انجباراً من  
الكسور في أطرافها . والكسور المتصلة  
بمفصل أشد خطراً من غيرها، وكثيراً ما  
تتيسر المفاعل ويذهب العضو وقتياً بعد  
الكسر ويدأى بتحريكه تدريجاً فيعود  
الى عمله الطبيعي

(التشخيص) يعرف الكسر  
بالخششة وعدم التمكن من تحريك  
العضو المكسور أو يتحرك بالتحريك  
حركة غير طبيعية وروغانه عن اتجاهه  
الطبيعي

العلاج اذا كسر الطرف السفلي  
فان كان الكسر في الفخذ أو في الساق  
ولم توجد وسائل لتجبيره حالا يقرب  
الطرفان أحدهما من الآخر ويربطان معا  
بمصابب أو مناديل ولا بد من وضع قطن

من الخشب الرقيق حول العضو بعد احاطتها  
بالقطن وشدها عليه شداً محكماً

واذا كسر الطرف العلوي يعلق  
بالعنق بمنديل مربع يطوى على هيئة  
مثلثة يلقى الساعد على وسطه ويدار طرفه  
المقدم حول العنق على الجانب الذي فيه  
الكسر والطرف الخلفي على الجانب  
الصحيح ويعقدان خلفه . فاذا لم يكن  
المنديل كافياً يحاط العنق بمنديل آخر  
يعلق به المثلث المذكور والتعليق وتثني اليد  
واجبان في جميع كسور الطرف العلوي عدا  
كسر رأس المرفق (الكوع) وتجبير العضد  
يكون بجبائر كالذكورة أنفاً وأما الساعد  
فيجب بجبيرتين طولهما كطول واحد إلى  
المقدم وأخري إلى الخلف بعد لفهما بقطن  
وقماش ناعم

وكسور الاضلاع تجبر بلقافة تكتنف  
الصدر فتخفف حر كاته

في جميع أنواع الكسور توضع أولاً  
رقائد مبلولة بكحول مكوفر أي فيه كافور  
أو بعرق مضاف إليه صابون وملح وتبقى  
تحت اللقافة وإذا كان الكسر مضاعفاً  
يكشف الجرح ويغسل بماء الحامض  
الفنيك ثم يومي به ويجبر على إحدى

الطرق المذكورة وبحسب وضعه ريثما  
يحضر الطبيب

وكسور الرأس تداوى أولاً بالماء  
البارد إن كان جرح أولم يكن ووضع الخردل  
على الرجلين والعضدين لتحويل الدم عن  
الدماغ ثم تربط بالعصائب اللازمة وهي  
غالباً شديدة الخطر يحصل عنها اغماء وغيبة  
وأحياناً يقتضي الحال الإسراع بمداواتها  
وتثنيه المصاب بانشائه خلا أوماء كولونيا  
ورش وجهه بالماء البارد

كسف الشمس ☼ الثوب يكسفه كسفاً  
قطعه . و (كسف الله الشمس) حجبها .  
و (كسف الشيء) قطعه . و (انكسفت  
الشمس والقمر) احتجبا . (وهو كاسف  
البال) أي سيء الحال . و (الكسفة)  
القطعة من الشيء جمعها ركسف

كسوف الشمس ☿ الشمس كرة  
مضيئة ثابتة في مركزها بالنسبة إلينا  
والارض صابحة حولها والقمر دائر حول  
الارض فتتوسط القمر بين الارض  
والشمس حجب ضوءها عن الجهة المقابلة  
لها من سطح الارض فيقال كسفت الشمس  
ومتى توسطت الارض بين الشمس والقمر  
حجبت أشعة الشمس عنه وارتدت ظلمة عليها

فيعلم قرصه فيقال خسف القمر وكل من الكسوفين يكون جزئيا او كليا كما لا يخفى. ان اردت التوسع في هذا الباب فانظر كلمتي (فلك وقمر) من هذا الكتاب  
 كسي الكسكى هو اسم لما يقتل من الدقيق والسمن وهو عند اهله من المغاربة يسمى الكسكو

قال الطيب داود الانطاكي في تذكرته أجوده المأخوذ من خالص دقيق الحنطة المجفف بعد تقويره وهو حار رطب في آخر الثانية جيد الحظ كثير الغذاء اذا أكل بالعسل او السكر ممن الابدان الضعيفة وولد الدم الجيد وينبى لمن به الريح ان لا يأكله بخضر ولا بدون العسل والمحروور ان يأكله بالخضر ولا يكثر من دهنه . ومنى أكل علي الشبع ولد السدد والتخم ويصلحه السكنجيين ( اى الليمونادة بالليمون أو الخل )

كسيل كسيل الرجل يكسل كسلا تئافل وتواني فهو كسلان . و (أكسله) أوقعه في الكسل . و (تكاسل) كسل و (المكسال) الكسلان

كساه كسوا ثوبا يكسوه كسوا البسه . و (أكساه ثوبا) مثله . و (تكسنى

بالكساء) لبسه . و (اكتسنى) لبس الكساء . و (الكساء) الثوب و (الكسوة) اللباس جمعها كسنى  
 كسائي الكسائي هو الحسن علي بن حمزة بن عبد الله بن عثمان بن فيروز الاسدي بالولاء الكوفي المعروف بالكسائي أحد القراء السبعة

كان اماما في النحو واللغة والقراءات ولم يكن له في الشعر يد . كان يؤدب الامين بن هرون الرشيد ويعلمه وكانت له عليهما دالة فوق الدالة التي له لعله وفضله

قيل أنه اجتمع يوما بمحمد بن الحسن الفقيه الحنفي في مجلس الرشيد فقال الكسائي من يتبحر في علم النحو يهدي الى جميع العلوم فقال له محمد: ما تقول فيمن سها في سجود السهو هل يسجد مرة أخرى؟ قال الكسائي لا .

قال محمد لماذا ؟

قال الكسائي لان النحاة تقول المصغر لا يصغر

فقال محمد : ما تقول في تعليق الطلاق

بالمالك ؟

فقال الكسائي لا يصح

قال محمد لم ؟

قال الكسائي لان السيل لا يسبق

المطر

وذكر الخطيب في تاريخ بغداد ان

هذه المحاورت جرت بين محمد بن الحسن

المذكور والفراء

روي الكسائي عن ابي بكر عياش

وحمة الزيات وابن عينة وغيرهم. وروي

عنه الفراء وابو عبيد القاسم بن سلام

وغيرهما

توفي سنة (١٨٩) بالري وكان قد

خرج اليها صحبة هارون الرشيد وفي ذلك

اليوم توفي محمد بن الحسن المذكور آنفا بالري

أيضا

وقيل أن الكسائي مات بطوس سنة

(١٨٢) او (١٨٣) ويقال ان الرشيد

كان يقول دفنت الفقه والعريضة بالري .

يريد انه دفن عالميا وهما محمد بن الحسن

صاحب ابي حنيفة والكسائي الذي نحن

بصدده

كشاجم هو أبو الفتح محمود

ابن الحسين الكاتب مؤلف كتاب (أدب

النديم) توفي سنة (٣٥٠) هـ

كشع له بالعداوة يكشع

كشعا عاداه . و (انكشع القوم ) تفرقوا

و (الكشع) ما بين الخاصرة الي الضلع

الخلفي وهو اقصر الاضلاع

كشع عن اسنانه يكشع

كشرا أبداها ومثله (كشع) و (كاشره)

ضاحكه

كشع يكشع كسطارفع

شيأ عن شئ قد غطاه و (انكشع) مطاوع

كشع

كشع الشئ يكشفه كشفا

اظهره . و (كاشفه بما في قلبه) اظهره له . و

(انكشف الشئ) ظهر . و (تكشف) ظهر

و (اكتشف الشئ) اظهره

الكشكول قدح الشحاذ الذي

يجمع فيه الاطعمة

كظط الطعام يكظطه كظا ملاء

حتي لا يطيق النفس و (كاظطه) طال ملازمته

و (اكتظ من الطعام) امتلأ . والكظطة

(البطة)

كظم غيظه يكظمه كظا

رده وحبسه و (الكظام) سداد الشئ . و

(الكظم) الحلق او الفم جمعه أكظام و

(الكظوم) المكروب من الفيظ

الكظام هو أبو الحسن موسى

الكاظم بن جعفر الصادق بن محمد الباقر  
ابن علي زين العابدين بن الحسن بن علي بن  
ابي طالب احد الأئمة في مذهب الامامية  
(انظر امامية)

وقال الخطيب في تاريخ بغداد كان  
موسي يدعي العبد الصالح من عبادته  
واجتهاده

روى انه دخل مسجد رسول الله  
صلي الله تعالى عليه وسلم فسجد سبعة  
في اول الليل وسمع وهو يقول في سجوده  
عظم الذنب من عندي فليحسن العفو من  
عندك يا اهل التقوي ويا اهل المغفرة. فجعل  
يردها حتى اصبح

وكان سخيا كريما فكان يبلغه عن  
الرجل انه يؤذيه فيبعث اليه بصرة فيها الف  
دينار. وكان يصر الصرر ثلاث مئة دينار  
واربع مئة دينار ومثني دينار ثم يقسمها  
بالمدينة. وكان يسكن المدينة فأقدمه  
المهدي الى بغداد وحبسه. فرأى في النوم  
علي بن ابي طالب وهو يقول : يا محمد  
« فهل عسيتم ان توليتم ان تفسدوا في  
الارض وتقطعوا أرحامكم » قال الربيع  
وهو حاجب المهدي فأرسل الى ليلا  
فأعني ذلك فحشته فإذا هو يقرأ هذه الآية

وكان احسن الناس صوتا وقال : علي  
بموسي بن جعفر فحشته به هاتقه وأجلسه  
الى جانبه. وقال ابا الحسن اني رأيت  
امير المؤمنين علي بن ابي طالب رضي الله  
عنه في النوم يقرأ علي كذا أفثومتني ان  
تخرج علي او علي احد من اولادي؟ فقال  
الكاظم والله لافعلت ذلك ولا هو من شأني.  
قال المهدي عدقت اعطوه ثلاثة آلاف  
دينار وردوه الى اهله الى المدينة

قال الربيع فأحكمت أمره ليلا فما  
اصبح الا وهو في الطريق خوف العوائق  
واقام بالمدينة الى ايام هرون الرشيد فقدم  
مرة من عمرة شهر رمضان سنة ( ١٧٩ )  
فحمل موسى معه الى بغداد وحبسه بها الى  
ان توفي في محبسه

وذكر ايضا ان هرون الرشيد حج  
فأتى قبر النبي صلى الله عليه وسلم زائرا  
وحوله قریش وافناء القبائل ومعه موسى  
ابن جعفر فقال السلام عليكم يا رسول الله  
يا ابن عمي افتخارا علي من حوله .  
فقال موسى السلام عليكم يا ابا . فتغير  
وجه هرون الرشيد وقال هذا هو الفخر  
يا ابا الحسن حقا

وقال ابو الحسن علي بن الحسن بن



على المسعودي في كتاب مروج الذهب في أخبار هرون الرشيد ان عبد الله بن مالك الخزاعي كان علي دار هرون الرشيد وشرطته فقال أتاني رسول الرشيد وقتما ماجا، نى فيه قط فانتزعنى من موضعي ومنعني من تغيير ثيابي فراغني ذلك فلما صرت الى الدار سبقني الخادم فعرف الرشيد خبري فأذن لى في الدخول عليه فوجده قاعداً على فرشه فسلمت عليه فسكت ساعة فطار عقلى وتضاعف الجزع على . ثم قال يا عبد الله أتدرى لما طلبتك في هذا الوقت؟ قلت لا والله يا أمير المؤمنين قال انى رأيت الساعة في منامي كأن حبشياً قد أتاني ومعه حربة فقال ان خليت عن موسى بن جعفر الساعة والا نحررتك بهذه الحربة ، فاذهب فخل عنه

قال عبد الله يا أمير المؤمنين أطلق موسى بن جعفر وكررتها ثلاثا. قال الرشيد نعم امض الساعة حتي تطلق موسى بن جعفر وأعطه ثلاثين الف درهم وقل له ان احببت المقام قبلنا فلك عندي ما تحب وان احببت المضي الى المدينة فالاذن في ذلك لك

قال عبد الله فمضت الى الحبس

لاخرجه . فلما رآني موسى وثب الى قائما وظن اني قد أمرت فيه بمكروه فقلت لا تخف فقد أمرني بإطلاقك وان ادفع لك ثلاثين الف درهم وهو يقول لك ان احببت المقام قبلنا فلك ذلك ولك كل ما تحب وان احببت الانصراف الى المدينة فالامر في ذلك مطلق لك وأعطيته ثلاثين الف درهم وخليت سبيله وقلت له اقدر أيت من أمرك عجباً

قال فاني أخبرك بينما أنا نائم اذا أتاني رسول الله صلى الله عليه وسلم فقال يا موسى حبست مظلوما فقل هذه الكلمات فانك لا تبیت هذه الآية في الحبس فقلت بأبي وأمي ما أقول ؟

فقال قل :

« يا سامع كل صوت ، ويا سائق القوت ، ويا كاسي العظام لحما ومنشرها بعد الموت ، أسألك بأسمائك الحسنی وباسمك الاعظم الاكبر المحزون المكنون الذى لم يطلع عليه أحد من المخلوقين يا حلما ذا اناة لا يقوى على اناته ، يا ذا المعروف الذى لا ينقطع أبداً ولا يحصى عدداً فرج عني . » فكان ماتري

وله أخبار كثيرة . ولد سنة (١٢٩)

وقيل سنة (١٢٨) بالمدينة وتوفي سنة (١٨٤) ببغداد وقيل انه توفي مسجورا ودفن في مقابر الشونيزية خارج القبة وقبره هناك مشهور يزار وكان عليه مشهد عظيم فيه من قناديل الذهب والفضة وأنواع الآلات والفرش مالا يحمد

كعبت الجارية تكعب كعوبا نهدئديها فهي كعاب وكاعب . و(الكعب) كل مفصل للعظام . والعظم الناشز فوق القدم . والعظام الناشزان من جانبيها جمعه أكعب وكعوب

يقال (هو عالي الكعب) أي شريف و(الكعبة) البيت الحرام بمكة و(الكعبة) كل بيت مربع و(الكعبرة) الكوع وأصل

الكعبة هي البيت الحرام بناها محمد صلى الله عليه وسلم وهو رسول من أولى الأنبياء إلى الكلدانيين في جنوب

كنوا يعبدون النجوم والاولئان كعبا إبراهيم قومه حين عصوه لآلهتهم وهناك أمره الله تعالى بالهجرة إلى السامعيل وأمه هاجر إلى مكة ثم أمره الله

ببناء الكعبة وكان أول بيت وضع للناس يبلد العرب قال تعالى : « ان أول بيت وضع للناس للذي ببكة مباركا وهدى للعالمين »

الكعبة بناء مربع زواياها الى الجهات الاربع لكي تتكسر عليها الرياح ولا تضرها . بها اشتدت

ما زالت الكعبة على بناء ابراهيم حتي جددتها العالقي ثم بنو جرهم

ولما آل أمر الكعبة الى قصي بن كلاب أحد أجداد النبي صلى الله عليه وسلم في القرن الثاني قبل الهجرة هدمها وبناها فأحكم بناءها ووسعها بنحشب الدوم وجذوع النخل وبني الى جانبها دار الندوة وهي أول بناء الكعبة في مكة وكان بها حكومته ومحل شورا مع أصحابه . ثم قسم جهات الكعبة بين طوائف قريش فبنوا دورهم على المطاف حول الكعبة وفتحوا عليه أبوابهم

قبل بعثة النبي صلى الله عليه وسلم بخمس سنين هدم السيل الكعبة فاقتسمت القبائل العمل لبنائها وكان الذي يبنوها باقوم الرومي بمساعدة نجار مصري . فلما انتهوا الى وضع الحجر الاسود حدث بين

القبائل خلاف في أيها تختص بشرف وضعه فأوا أن يحكموا محمد بن عبد الله وعمره خمس وثلاثون سنة لما عرفوه من وفور عقله وسداد رأيه فطلب رداً ووضع عليه الحجر وأمر القبائل فأمسكت بأطرافه ورفعوه حتي اذا وصل الى مكانه من البناء في الركن الشرقي أخذه هو فوضعه بيده. وكانت النفقة قد بهظتهم فقصروا بناءها علي ما هي عليه الآن . فكان رسول الله صلي الله عليه وسلم يقول لعائشة : « لولا ان قومك حديثو عهد بالاسلام لهدمت الكعبة فأزقتها بالارض ، ولجعلت لها باباً شرقياً وباباً غربياً وزدت فيها ستة أذرع من الحجر فان قريشا استصغرتها حينما بنت الكعبة

فلما تولى عبد الله بن الزبير الخلافة بمكة في عهد يزيد بن معاوية حاربه بها الحصين قائد يزيد وأصاب الكعبة بالمنجنيق فأنهدمت وأحرقت أسوتها مع بعض أخشابها ثم رجم عنها لموت يزيد بن معاوية فرأى ابن الزبير ان يهدم الكعبة ويعيد بناءها فأنى لها بالحصن النقي من اليمن وبنائها به داخل الحجر في البيت وألصق الباب بالارض وجعل قبالة بابا

ليخرج الناس منه وجعل ارتفاعها سبعة وعشرين ذراعاً. ولما فرغ من بنائها ضمخها بالمسك والعنبر داخلاً وخارجاً وكساها بالديباج وكان انتهاؤه من بنائها في ١٧ رجب سنة (٦٤) هـ

ولما تغلب الحجاج علي ابن الزبير ودخل الكعبة أخبر عبد الملك بن مروان بما أحدثه فيها ابن الزبير فأمره بارجاعها الى شكلها الاول فهدم الحجاج من جانبها الشمالي ستة أذرع وشبرا وبني ذلك الجدار علي أساس قريش ورفع الباب الشرقي وسد العربي ثم كبس أرضها بالحجارة التي فصلت منها

فلما ولي السلطان سليمان العثماني سنة (٩٦٠) غير سقفها. ولما ولي السلطان احمد سنة (١٠٢١) أحدث فيها ترميماً . ولما حدث السيل العظيم سنة (١٠٣٩) هدم بعض حوائطها الشمالية والشرقية والغربية فأمر السلطان مراد الرابع بترميمها

شكل الكعبة مربع تقريباً مبنية بالحجارة الزرقاء الصلبة ويبلغ ارتفاعها ١٦ متراً وطول ضلع الذي فيه الميزاب والذي قبالة ١٠ أمتار و ١٠ سنتيمترات وطول الضلع الذي فيه الباب والذي يقابله

اثني عشر متراً وبابها على ارتفاع مترين من الارض ويصعد اليه بسلام كسلام المنابر . وسلمها الحال من الخشب المصنوع بالفضة اهداه الي الكعبة احد امراء الهند وهو لا يوضع في مكانه منها الا اذا فتح للزائرين وفي الاحتفالات الكبرى وهي لا تزيد عن خمس عشرة مرة في السنة وفي الركن الذي على يسار باب الكعبة الحجر الاسود على ارتفاع متر وخمسين سنتيمتراً من ارض المطاف يسمى العرب زوايا الكعبة بالاركان على حسب اتجاهاتها فيسمى الشمالي بالركن العراقي . والغربي بالشامي والقبلي باليماني ، والشرقي بالاسود لان به الحجر الاسود ، وهو حجر ثقيل يضيء الشكل غير منتظم لونه اسود ضارب الى الحمرة وفيه نقط حمراء وتعاريج صفراء وهي اثر لحام القطع التي كانت تكسرت منه ، قطره نحو ٣٠ سنتيمتراً يحيط به اطار من الفضة عرضه ١٠ سنتي مترات والمسافة التي بين ركن الحجر وباب الكعبة يسمونها الملتزم وهو ما يلتزمه الطائف في دعائه واستغاثته

ويخرج من منتصف الحائط الشمالي

الغربي من اعلاه الميزاب ( المزراب ) ويقال له ميزاب الرحمة وهو من عمل الحجاج حتي لا يقف المطر على سطحها فقيره السلطان سليمان سنة (٩٥٩) بآخر من الفضة وابدله السلطان احمد سنة (١٠٢١) بآخر من الفضة المنقوشة بالمينا الزرقاء تتخللها النقوش الذهبية وفي سنة (١٢٧٣) ارسل اليها السلطان عبدالمجيد ميزاباً من الذهب وهو الموجود بها الآن وقبالة الميزاب يوجد الحطيم وهو قوس من البناء طرقاته الى زاويتي البيت الشمالية والغربية ويبعدان عنها بمترين وثلاثة سنتيمترات ويباغ ارتفاعه متراً وسمكه متراً ونصف متر وهو مبطن بالرخام المنقوش وفي محيطه من اعلاه كتابة محفورة . والمسافة بين منتصف هذا القوس من داخله الى منتصف ضلع الكعبة ثمانية امتار واربعة واربعين سنتيمتراً والفضاء الواقع بين الحطيم وحائط البيت وهو ما يسمونه بحجر اسماعيل قد كان يدخل منه ثلاثة امتار تقريباً في الكعبة في بناء ابراهيم ، والباقي كانت زريبة لغنم هاجر وولدها . ويقال ان هاجر واسماعيل

مدفونان به

أما شكل الكعبة من الداخل فربع مشطور الزاوية الشمالية وبهذه الشطرة باب صغير اسمه باب التوبة يوصل إلى سلم صغير يصعد بها سطحها . وبوسطها من الداخل ثلاثة أعمدة من خشب العود عليها مقاصير ترتكز على حافة الميزاب من جهة وحائط الحجر الأسود من جهة أخرى . وهذه الأعمدة موجودة من عهد عبد الله بن الزبير وهي غالية القيمة جدا ويغطي سقف الكعبة وحوائطها من الداخل كسوة من الحرير الوردي عليها مربعات مكتوب فيها (الله جل جلاله) أهداه اليها السلطان عبدالعزيز العثماني وفي قبالة الداخل من الباب محراب كان يصلي فيه النبي صلى الله عليه وسلم

ويحيط ببناء البيت من الداخل هامش من الرخام المجزع على ارتفاع نحو مترين

وداخل البيت ألواح محفورة فيها أسماء من أحدثوا به شيئا من العمارة ففيها لوحة باسم يوسف بن عمر بن علي رسول بتاريخ سنة (٦٨٠) وثانية فيها اسم السلطان محمد العثماني وتشعر بأنه جدد سقف الكعبة

سنة ( ١٠٧٠ ) هـ وثالثة باسم الملك الأشرف أبو النصر برسباني بتاريخ سنة (٨٢٦) هـ ورابعة باسم أبو جعفر المنصور المستنصر بالله من خلفاء الفاطميين بمصر سنة (٦٢٩) هـ وخامسة باسم السلطان مراد العثماني تؤذن له بأنه جدد عمارة الكعبة سنة (١٠٤٠) هـ وسادسة باسم السلطان قايتباي ملك مصر تدل على تجديد داخل الكعبة سنة (٨٤٠) هـ ومكتوب على باب التوبة أبيات تشير إلى أن أم السلطان مصطفى العثماني أحدثت عمارة بالكعبة سنة (١١٠٩) هـ

وبجانب الباب على يسار الداخل خوان من الخشب الأخضر مغطي بالحرير موضوع عليها كيس مفاتيح الكعبة وهو من الاطلس الأخضر المزركش بأسلاك الفضة يأتي اليه سنويا من مصر مع الكسوة الشريفة . ومعلق بسقف البيت شيء كثير من الذخائر التي اهديت للبيت منها عدة مصاييح ذهبية وفضية لا تقل عن مئة مصباح منها مصباحان من الذهب المرصع بالجواهر أهداهما للكعبة السلطان سليمان سنة (٩٨٤) هـ

تفتح الكعبة في العاشر من المحرم

للرجال وفي ليلة الحادي عشر منه للتسليم  
وفي ليلة الثاني عشر من ربيع الاول  
للدعاء للسلطان ولا يدخلها في ذلك اليوم  
أحد من الزائرين . وتفتح في العشرين  
من المحرم لغسل بحضور الشريف والوالى  
وفي أول جمعة من رجب للرجال وفي تاليه  
للنساء وفي صباح تاليه للرجال وفي مساءه  
للنساء ، وفي ليلة النصف من شعبان  
للدعاء للسلطان وفي صباح تاليه للرجال  
وفي مساءه للنساء وفي يوم الجمعة الاولى  
من رمضان للرجال وفي تاليه للنساء وفي  
التاسع عشر منه للدعاء للسلطان وفي آخر  
جمعة منه كذلك ، وفي نصف ذي القعدة  
للرجال وفي تاليه للنساء ، وفي عشرين منه  
لغسلها وفي الثامن والعشرين منه لاحترامها  
( أى باحاطتها بقياس أبيض من الخارج على  
ارتفاع نحو مترين من أرض المطاف ) وتفتح  
في موسم الحج مراراً لمن يزورها من الحجاج  
في مقابل أجرة يأخذها سدتها . وتفتح  
أيضاً في نحو العشرين من ذي الحجة  
لغسلها

لغسل الكعبة احتفال عظيم يحضره  
الشريف والوالى والاعيان وعظماء الحجاج  
فيدخل الشريف في المقدمة فيصلى

ركعتين ثم يقرأ بدلاء من ماء زمزم  
فتغسل أوضياء بمكائس صغيرة من الخوص  
ويسيل الماء من قعب في عتبتها ثم يغسلها  
بماء الورد وبعد ذلك يضمخ أرضها  
وحوائطها على ارتفاع الأيدي بأنواع  
الادهان العطرية وفي أثناء ذلك يكون  
البحرور متصاعداً فيه . ثم يقف الشريف  
على الباب ويلقى على الحاضرين المكائس  
التي استخدمها في غسل الكعبة فينبهالك  
الواقفون عليها بالكأعظيما فمن حصل على  
واحدة منها عدها من الذخائر التي لا تقدر بمال  
( منزلة الكعبة قبل الاسلام ) كان  
للكعبة من المنزلة في اعين العرب ما ليس  
لمعبد غيره اذ كانوا يعتبرونه بيتاً لله . ومن  
العجيب ان قدم هذا البناء ومقام بانيه  
حمل الامم الاجنبية عن العرب كالفرس  
والهنود واليهود والنصارى على تعظيمه

فكان الهنود يقولون ان روح سيفا  
وهو الاقنوم الثالث من الثالوث البوذي قد  
حلت في الحجر الاسود حين زار مع زوجته  
بلاد الحجاز

وكان الصابئة وهم عباد الكواكب  
من الفرس والكلدان يبنون بعدونها أحد

## البيوت السبعة المعظمة

وكان الفرس من غير الصابئة يحترمون الكعبة أيضاً زاعمين أن روح هرمن حلت فيها وكانوا يحجون إليها

وكان اليهود يحترمون الكعبة ويعبدون الله فيها على دين ابراهيم . وكان بها صور وتماثيل منها تمثال ابراهيم واسماعيل وبأيديهما الازلام وصور تالعة الداء والمسيح وكان للعرب بها ٣٦٠ صنماً ويقال ان أول من جعلها بيتاً للاوثان عمرو بن لحي كبير خزاعة حينما ولي أمر البيت ضاهي بذلك مايفعله الوثنيون بهياكلهم

فلما فتح النبي صلى الله عليه وسلم مكة هدم الاصنام التي بها وطهرها لعبادة الاله الحق وحده

وكان الناس يحجون الى الكعبة من جميع أنحاء البلاد العربية وكانت أشهر الحج عندهم شوالا وذا القعدة وذا الحجة وكانوا يحرمون الشهر الذي يكون فيه الحج وهو ذوالحجة والنبي قبله والذي بعده وكانوا يحرمون شهر رجب أيضاً ويسمونه شهر الله الاصم اي الذي لا تسمع فيه قعقة السلاح فكانوا في هذه الشهور الاربعة يلقون السلاح ولا يفرزو بعضهم بعضاً

وقد أقر الاسلام حرمة هذه الاشهر . وفي السنة الثانية من الهجرة جعل الله الكعبة قبلة المسلمين وكانوا قبل ذلك يصلون الى بيت المقدس

من مناسك الحج الطواف حول الكعبة سبع مرات ويشترط فيه الطهارة التامة يبدأ الشوط من الحجر الاسود فاذا حاذاه الطائف تقدم اليه قبله والا توجه اليه وقال: « اللهم اني نويت طواف بيتك المعظم سبعة أشواط فيسرها الي وتقبلها مني » ثم يسير مسلماً يديه قائلاً « بسم الله الله اكبر » ويطوف جاعلاً الكعبة من يساره والمطاف عبارة عن دائرة بيضية يبلغ قطرها نحو ٥١ متراً من الشمال الى الجنوب ونحو ٤١ متراً من الشرق الغرب وقد حسب أن السبعة الاشواط من الطواف تبلغ نحو ٧٠٠ متر

بعد الطواف يقصد الطائف حجر اسماعيل فيصلي به ركعتين سنة الطواف ثم يختتم بهما وان لم يستطع ففي مقام ابراهيم وهو قبة قامت على اربعة اعمدة واحاطت بها مقصورة نحاسية مربعة يبلغ طول كل ضلع منها نحو ثلاثة امتار وستين سنتيمتراً هي علي آخر المطاف تجاه باب الكعبة وفي

داخلها الحجر الذي كان يقف عليه ابراهيم  
حال بناء الكعبة وبه أثر يقال انه أثر قدميه  
وكان هذا الحجر موضوعا بالمعجن الى جوار  
الكعبة ثم أبعادها بعد الفتح حتي لا تتطرق  
الوثنية الى الاسلام ودفن بمكانه الحالى وقد  
بنيت عليه القبة بعد ذلك

ولفام ابراهيم كسوة من الحرير  
المطرز بالاسلاك الفضية تأتي اليه سنويا  
من مصر مع كسوة الكعبة ويتصل  
بمقصورته من الشرق سقيفة علي طولها  
بعرض متروثمانين سنتيمتراً يزدحم الناس  
فيها ليصلوا ركعتي الطواف ثم يذهبون الى  
قبة زمزم وباب هذه القبة الى الشرق وفيها  
بئر زمزم وخرزتها من الرخام الابيض  
أمر بعملها لها السلطان سليمان العثماني ومن  
دونها حوض يصب الملاؤن فيها  
بدلائهم

(كسوة الكعبة) كان العرب يكسون  
الكعبة من عهد بعيد وأول من كساها تبع  
أبو بكر اسعد ملك حمير سنة ٢٠ قبل  
الهجرة كساها بالبرود المطرزة بأسلاك  
الفضة وتبعه خلفاؤه فكانوا يكسونها  
بالجلد والقباطي زمناً مديداً . ثم أخذ  
الناس يكسونها بأردية مختلفة فيضعونها

بعضها على بعض وكان اذا يلي منها ثوب وضع  
عليه سواه الى زمن قصي فوضع علي العرب  
رفادة لكسوتها سنويا واستمر ذلك في بنيه  
وكأبورية بن المغيرة يكسوها سنة وقبائل  
قريش تكسوها اخري

وذكر كساها النبي صلى الله عليه وسلم  
بالثياب اليمانية ثم عمرها عثمان وابن الزبير  
وعبد الملك بن مروان . ولما حج الخليفة  
العباسي المهدي شكا اليه سدة الكعبة من  
تراكم الاكسية على سطح الكعبة وذكروا  
انه يخشي من سقوطه فأمر برفع تلك  
الاكسية وابدالها بكسوة واحدة كل سنة  
فجري العمل على تلك الى الآن

اما كسوتها من الداخل فأول من فعل  
ذلك ام العباس بن عبد المطلب كستها  
بالديباج . وكان العباس ابنها قد ضل وهو  
صغير فنذرت ان هي وجدته لتكسون داخل  
الكعبة فلما وجدته وفته بهذرها

وكان العباسيون يبالغون في كسوتها  
فكانوا يكسونها بالحرير الاسود . فلما  
ضعف أمرهم صار يكسوها تارة ملوك  
اليمن وأخري ملوك مصر الى أن استقرت  
في سلاطين مصر فوقف عليها الملك الصالح  
ابن الملك الناصر بن قلاوون قريتي باسوس



وسند ييس من مديرية القليوبية ، ومن ثم صارت ترسل الكسوة الخارجية السوداء اليها وكان كلما يتجدد سلطان يرسل الى الكعبة بكسوة داخلية . من هذا التاريخ صارت كسوة الكعبة ترسل سنويا من مصر وهي ثمانية ستائر من الحرير الاسود المكتوب بالنسيج في كل مكان منه ( لا اله الا الله محمد رسول الله ) وطول الستارة نحو ١٥ متراً ومتوسط عرضها خمسة أمتار وعدة سنتيمترات وكل ستارتين تعلقان على جهة من جهات الكعبة قربطان من اعلاها في حلقتين من الحديد ثم تربطان احدهما بالآخرى بعري وازرار فاذا انتهى تشييكها كلها صارت كالقميص المربع الاسود . ثم يوضع علي محيط الكعبة فوق هذه الستائر فيما دون ثلثها الاعلى حزام يسمى رنكا مركب من اربع قطع مصنوعة من الخيش المذهب مكتوب فيه بالخط الجليل آيات قرآنية . ومكتوب على هذا الحزام من الجهة التي فيها باب الكعبة: « بسم الله الرحمن الرحيم واذ جعلنا البيت مثابة للناس وأمنا واتخذوا من مقام ابراهيم مصلى وعهدنا الى ابراهيم واسماعيل ان طهرا بيتي للطائفين والعاكفين

والركع السجود، واذ رفع ابراهيم القواعد من البيت واسماعيل ، ربنا تقبل منا انك انت السميع العليم . ربنا واجعلنا مسلمين لك ومن ذريتنا أمة مسلمة لك وأرنا مناسكنا وتب علينا انك انت التواب الرحيم »

ومكتوب في الجهة التي تليها من جهة الحجر الاسود : « بسم الله الرحمن الرحيم . قل صدق الله فاتبعوا ملة ابراهيم حنيفا وما كان من المشركين . ان أول بيت وضع للناس للذي ببكة مباركا وهدى للعالمين فيه آيات بينات مقام ابراهيم . » بسم الله الرحمن الرحيم . واذ بوأنا لابراهيم مكان البيت ان لا تشرك بي شيئا وطهر بيتي للطائفين والقائمين والركع السجود، وأذن في الناس بالحج يأتوك رجالا وعلى كل ضامر يأتين من كل فج عميق »

ومكتوب في الجهة المقابلة للمقام المالكي : « ايشهدوا منافع لهم ويذكروا اسم الله في أيام معلومات على ما رزقهم من بهيمة الانعام فكلوا منها وأطعموا البائس الفقير ، ثم ليقضوا نفثهم وليوفوا نذرهم وليطوفوا بالبيت العتيق »

كل هذه الآيات كتبت بخط الخطاط

التركي المشهور عبد الله بك زهدي وهي من  
أبدع الخطوط واجملها ان لم تكن ابدعها  
واجملها علي الاطلاق

الكوة تعمل بمصر سنويا بدار فسيحة  
بالخرقش ومصاريفها تصرف من المالية  
وميزانيتها ٤٥٥٠ جنيها

وتتبع هذه الكسوة ستارة باب الكعبة  
من خارجها ويسمونها بالبرقع وستارة باب  
منبر الحرم الشريف وهي من الاطلس  
المصنوع بالخيش الذهبي والفضي

ولما تصل الكسوة الى مكة تسلم للشبي  
القائم بسدانة الكعبة باسناد شرعي بحضوره  
الكبراء والعلماء فتبقى في منزله الى صباح  
يوم عيد النحر فيؤتي بها علي أعناق الرجال  
وتعلق علي الكعبة بعد انزال الكسوة القديمة  
ويكون المسجد خلوأمن الناس لان سوادهم  
يكون بمنى ولا يصبح بمكة الا نفر  
قليل

أما الكسوة القديمة فيرسل المقصب -  
منها الى شريف مكة واذا كان الحج بالجمعة  
يرسل الى السلطان وغير المقصب - يأخذه  
الشبي فيبيعه علي الحجاج للتبرك

(المحمل) تاريخ المحمل لا يصعد الى  
ما فوق سنة (٦٤٥) هـ وأصله أن شجرة

الدر ملكت مصر لما حجت تلك السنة ركب  
هودجا وعمل لها احتفال حافل فصار بعد  
ذلك في كل سنة

يعمل للمحمل في مصر يوم خروجه  
احتفال كبير منذ أيام الدولة الايوبية الي  
يومنا هذا ، فيسير الجمل الحامل للهودج  
وحوله وأمامه الجنود الراكبة والراجلة حتي  
ينتهي الي ميدان القلعة فيكون هناك  
الامراء والكبراء فيأتي مأمور الكسوة  
وييده زمام الجمل فيسلمه السلطان ويقبله  
ثم يسلمه الي أمير الحج وعندها تطلق  
المدافع ويسير الموكب الي العباسية وهناك  
يتفرق الناس وينزل ركب المحمل الي  
خيامهم في فضاء العباسية وينصب المحمل  
في وسط ساحتها ليؤوره من يريد التبرك  
به. ثم يقوم من العباسية الي السويس علي  
قطار خاص ومنها الي جدة فمكة

للمحمل المصري كسوتان كسوته  
اليومية وهي القماش الاخضر وكسوته  
المزركشة ولا توضع عليه الا يوم  
الاحتفالات

وعند وصول المحمل الي المدينة المنورة  
يدخلها باحتفال كبير من باب العنبرية  
وهناك تطلق له المدافع حتي اذا وصل

سنة حرة ويبلغ تكاليفها نحو ١٥٠٠٠ جنيه  
 اما الكسوة الخضراء فتعمل له سنويا  
 بعد عودته الى ضريح سيدي يوسف السعدي  
 (بجانية باب النصر) ويظن ان السعدي  
 المذكور كان عاملا في خدمة المحمل  
 اليك بيان ما يصرف على المحمل من  
 المائة سنويا في سبيل تسفيره والمرتببات التي  
 تصرف في مكة والمدينة  
 جنيه

مرتببات وتمينات لامير الحاج ومستخذي المحمل	١٢٨٢
مرتببات العريان	٢٥٢١
الاشراف بمكة والمدينة	١٤٩٣
تكية مكة	١٠٦١
تكية المدينة	١٦٥٧
اهالي مكة والمدينة	٢٨٢٩
لمكة والمدينة تصرف سنويا من أوقاف الحرمين والاوقاف الخصوصية	٣٠٠٠
ثمان ومصاريف قح الصدقة بمكة والمدينة	٢٢٥٠٠
شمع وقناديل للحرمين	١٦٢٩
خيام وقرب وغيرها	١٥٥
أجرة منقولات برأ وبحرا	٤٢٤٨

الى الباب المصري ترحل كل من في موكب  
 ابدل الا مقام رسول الله صلى الله عليه وسلم  
 فاذا وصلوا الى باب السلام آتي شيخ الحرم  
 واستلم زمام الجمل واصطده على سلم الباب  
 وأناخه على تلك الصدقة الواسعة وهالك  
 يرفع المحمل ويوضع في مكانه من الحرم  
 غرب المنبر ورفع كسوته المزركشة ويضعون  
 عليه الكسوة الخضراء ويلبس أمير الحاج  
 ومن معه من الموظفين الباص الخدمة في  
 الحجرة النبوية وهي عمامة وفرجية بيضاء  
 مشدود عليها حزام ابيض ثم يحملون  
 كسوة المحمل ويدخلونها في الحجرة الشريفة  
 من الباب الشامي ويتركونها في جانب من  
 ساحة مقام السيدة عائشة بنت رسول الله  
 صلى الله عليه وسلم. ولا تزال بالحجرة  
 الشريفة حتي يخرجوها يوم سفر المحمل  
 من المدينة المنورة في موكب حافل  
 وعند عودة المحمل تحتفل الحكومة  
 به رسميا فيسير من العباسية الى القلعة الى  
 الصطبة وهناك يستلم الملك من أمير  
 الحاج زمام الجمل ويسلمه الى مأمور  
 تشغيل الكسوة وعندها تطلق المدافع ويتم  
 الاحتفال وتحفظ كسوة المحمل بمخزن في  
 المالية. وهذه الكسوة تجدد كل عشرين

جنيه

وأجر

٦٤٢٠

قيمة ما يرسل كل سنة الى

الحرمين من الزيوت وغيره

من وزارة الاوقاف

٢٦٥

مصاريف متنوعة

٥٠٠٠٠

المجموع

واقعد كان للمحمل شأن أكبر من هذا

الشأن في زمن دولة العاطميين فقد كانوا

ينفقون عليه مئتي ألف دينار

وكانت وظيفة أمير الحج في المرتبة

الثالثة من مراتب الدولة وكان صاحبه في

عهد المماليك مرشحاً لأن يكون حاكماً للقاهرة

وكانت أكبر وظيفة بعد وظيفة السلطان

وكانت هذه الوظيفة دائماً يصدر بها فرمان

سلطاني ، وكان لمتوليها الكلمة النافذة في

الحجاز فكان له عزل الشريف وتعيين

بدله

وقد بلغ من اكبار ملوك دولة المماليك

للمحمل أنهم قضوا على جميع حكام البلاد

التي كان يمرءاؤها في طريقه بأن يقبلوا

خف جمل المحمل عند استقباله وبقى أمراء

مكة يقبلونه الى ان اعفاهم من ذلك السلطان

جتمعت في سنة (٨١٣) هـ

وكان للمحمل المصري شأن أكبر

من شأنه الآن الى نهاية حكم المرحوم

اسماعيل باشا فكانوا يحتفلون بسفره واياه

احتفالاً عظيماً جداً حتى انه عند اياه كانوا

يلبون السكر فيسقون منه الرأحين والفادين

ثلاثة أيام . وكان يسافر في خدمته غير

مستخدميه من امير وامين صرة وكتبة

وصيارف كثير من الخدم والحشم والعكامة

والجمالة والفرايحية والنجارين والفراشين

والخيمية والسقاين

وكان ضمن وظائف المحمل وظيفة

اسمها امين الكساوى والحلواء ومن شأنه

توزيع الحلواء والكساوى التي كانت ترسل

للعرب واستعيض عنها الآن بأثمانها

وكان يخرج معه موظف باسم مأمور

الذخيرة في عهده بالقسم الذي كان يؤخذ

لما عساه أن يحصل في الايام غير المعتادة

من المجاعة للصرف منها على الحجاج عند

الضرورة

وكان من ضمن خدمته رجل يقال له

شيخ الجمل وآخر اسمه أبو القطط ثم سائس

المرجلة (الهركلة) ومقدم العيظ ثم سواق

المقاطيع . وكانت وظيفة الاول أن يشتري

الجمال اللازمة لل حمل ويركب وراء جمل


المحمل في موكبهِ لملاحظته في سيره من الخف كما يلاحظ المحاملي في سيره من الامم . اما الثاني فكما يقال كان يقوم بغذاء القطط التي كانت تتبع رحل المحمل مدة سفره في البر ويقال ان هذا كان اسمه اما وظيفته فهي التي غيروها بامام المحمل . اما الثالث فقد كان رئيساً للضوية والعكامة يستدعيهم حينما تكون هناك حركة هامة والرابع كان يباشر الذين يقعد بهم المرض أو الفقر عن الاستمرار مع الركب وجميع هؤلاء كان تعيينهم بفرمانات خاصة ولهم مرتبات من عهد بعيد وقد استغني الآن عن أكثرهم مع صرف مرتباتهم اليهم كما كانت

وكان المحمل عشرون جملاً وكان لها مناخ في بولاق بجوار شيخ اسمه سيدي سعيد . وكانت الحكومة في الزمن السابق تشتري مع هذه الجمال جملاً تجعله فداء عنها كل سنة . فيأتي به الجمالة موكب الحج ويركبون عليه شيخ المحمل ويسبرون به ومعهم العكامة والضوية وامامهم الفراجية يحيط بهم الوف الفوغاء يمرون في القاهرة ثم يذهبون الى باب الشيخ سعيد وينبحونه هناك ويأخذ المحاملي ربه والجمار ربه

وخدمة الشيخ سعيد ربه وخدمة الشيخ يونس الربع الباقي وكانوا يبيعون لحمه الى الناس على سبيل البركة مدعين ان لحمه ينفع من الصداع وشحمه لابواسير . لهذا فانهم ما كانوا يلقون به الى الأرض لذبحه حتي تهجم عليه العامة فيقطعونه اربا اربا وهو حي قبل أن يذبح

لما بلغ سمو الخديو السابق هذا الامر أمر بابطاله ودفع من الجمل سنويا الى مستحقه

نقلنا هذه التفاصيل من كتاب الرحلة الحجازية لحضرة الالهي محمد لبيب بك البتنوني

كعب بن زهير  كان أبوه زهير ابن أبي سلمي الشاعر الكبير صاحب المعلنة المشهورة فنشأ ابنه على قدم أبيه في الشعر أدرك الاسلام وهو يعتبر من فحول الشعراء كان الخطيئة الشاعر المشهور راوية زهير أبي كعب فجاء الي كعب يوماً وقال له يا كعب قد علمت روايتي لكم أهل البيت واقطاعي اليكم وقد ذهب الفحول غيري وغيرك فلو قلت شعر أتدكر فيه نفسك وتضعني موضعاً بعدك ، فإن الناس لا شعاركم اروي واليها اسرع ، فقال كعب :

فمن للقوافي شأنها من يحوكمها

إذا ماثوى كعب وفوز جرول

يقول فلا تعبا بشي . تقوله

ومن قائلها من يسى . ويعجل

كفيتك لا تلقى من الناس واحدا

تجمل منها مثل ما يتجمل

يثقفها حين تلين متونها

فيقتصرها عن كل ما يتمل

وجرول لقب الخطيئة

روى اسحق بن الجصاص قال قال

زهير بيتا ونصف بيت ثم اكدي فرب به

النافذة فقال له يا أبا امامة احز فقال وما

قلت ؟ قال قلت :

نزير الارض اما مت خفا

ونحيا ان حيت بها ثقيل

نرات بمستقر العرض منها

ثم قال له زهير أجز . قال فأكدي

والله النافذة ، واقبل كعب بن زهير روانه

لغلام فقال أبوه أجز يا بني . فقال وما أجز

فأنتده . فأجاز نصف البيت فقال : ( وتمنع

جانبيها أن يزولا )

فضمه زهير اليه وقال اشهد أنك ابني

قال ابن الأعرابي قال حماد الراوية

تحرك كعب بن زهير وهو يتكلم بالشعر

فكان زهير ينهله مخافة أن يكون لم يستحكم

شعره فيروى له ما لا خير فيه فكان يضربه

في ذلك ، فكما ضرب به يزيد فيه ، فعليه

فطال عليه ذلك فأخذه وجبسه ، فقال

والذي أحلف به لا تكلم بيت شعر إلا

ضربتك ضربا ينكلك عن ذلك . فمكث

عقبه سبعة أيام ثم أخبر الله يتكلم به

فدعاه فضربه ضربا شديدا ثم أطلقه

وسرحه في بهمة وهو غليم صغير

فانطلق فرحا ثم راح عشية وهو

يرتجز :

كأنما أعدو يهمل عيرا

من القرى موقرة شعيرا

فخرج اليه زهير وهو غضبان فدعا

بناقة فكفلها بكسائه ثم قعد عليها حتي

انتهى الي ابنه كعب فأخذ بيده فأردفه

خلفه ثم خرج فضرب ناقته وهو يريد أن

يبعث ابنه كعبا ليعلم ما غلبه من الشعر

فقال زهير حين برز الى الحي :

واني لتعديني على الحي جيرة

مخب بوصول صروم وتعنق

ثم ضرب كعبا وقال له اجز يا كعب

فقال كعب :

كبنيا نة القري موضع رحلها

وآثار نسعيها من الدف ابلق

فقال زهير :

علي لاحب مثل الحجر خلته

اذا ما اعلان شز آمن الارض مهرق

أجز يا لكم فقال كعب :

منير هداه لي له كنهاره

جميع اذا بعلوا الحزونة افرق

قال فتبدي زهير في نعت النعام

وترك الابل ، يتعسفه عمدا ليعلم ما عنده

وقال :

وظل بوعساء الكثيب كأنه

خباء علي صقي بوان مروق

صقي بوان عمود من اعمدة البيت

فقال كعب :

تراخي به حب الضحاء وقدرأى

سماوة قشراء الموظفين عوهق

فقال زهير :

نحن الى مثل الحباير جنم

لدي متعج من قبضها المتفلق

الحباير جمع حباري فقال كعب :

تمطم عنها قبضها عن خراطم

وعن حدق كالنبخ لم يتفق

الخراطيم هنا المراد بها المناقير والنبخ

الجدرى شبه اعين ولد النعام به . قال

فأخذ زهير بيد ابنه كعب ثم قال له قد أذنت

لك في الشعر يا بني . فلما نزل كعب وانتهى

الي اهله وهو صغير يومئذ قال :

ايبت فلا اهجوا الصديق ومن بيع

بعرض ابيه في المعاشر ينفق

قال وهي اول قصيدة قالها :

قال ابو زيد عمرو بن شبه ان زهير

كان نظارا متوقيا وانه رأى في منامه آتيا

اتاه فحملة الى السماء حتي كاد يمسها يده

ثم تركه فهوى الى الارض فلما احتضر قص

رؤياه علي ولده ، وقال واني لأشك انه

كائن من خبر السماء بعدى شئ ، فان كان

فتمسكوا به وسارعوا اليه . فما بعث النبي

عليه السلام خرج اليه بجير بن زهير اخو

كعب فأسلم ثم رجع في بلاد قومه فلما هاجر

رسول الله صلى الله عليه وسلم اتاه بجير

بالمدينة وكان من خيار المسلمين شهد يوم

الفتح مع رسول الله ويوم خيبر ويوم حنين

وقال في ذلك :

صبحناهم بالف من سليم

والف من بني عثمان واف

فرحنا والجياد تجول فيهم

بارماح مثقفة خفاف

وفي أكتافهم طعن وضرب

ورشق بالمریثة اللطاف

وروى في اسلام كعب - وبجير انهما

خرجا الى رسول الله صلى الله عليه وسلم

حتى بلغا برق العزاف، فقال كعب - لبجير

الحق الرجل وأنا مقيم ههنا فانظر ما يقول

فقدم بجير على رسول الله صلى الله عليه وسلم

فسمع منه وأسلم . وبلغ ذلك كعبا فقال :

ألا أبلغا عني بجيرا رسالة

على اي شيء، ويي - غيرك ذلكا

على خلق لم تلف اما ولا ابا

عليه ولم يدرك عليه اخا لكا

سقاك ابو بكر بكأس روية

فانهلك المأمون منها وعلكا

يقول له على اي شيء . ذلك ويلاك ؟

انقد ذلك على أخلاق لم نحمد عليها امك ولا

اباك ولا اخاك الخ

قال فبلغت اياته هذه رسول الله

صلى الله عليه وسلم فاهدر دمه ، وقال من

لقي منك كعب بن زهير فليقتله ، فكتب

اليه اخوه بجير يخبره . وقال اتجه وما

أراك بمفلة ، وكتب اليه بعد ذلك يأمره

ان يسلم ويقبل الى رسول الله صلى الله عليه

وسلم ويقول ان من شهد ان لا اله الا

الله وان محمدا رسول الله قبل النبي ذلك منه

واسقط ما كان قبل

فلما بلغه كتاب اخيه هذا اتى الى

بني مزينة قبيلته لتجيره من رسول الله

صلى الله عليه وسلم فأبت عليه ذلك ، فحينئذ

ضاقت عليه الارض واشفق على نفسه ،

وارجف به من كان يعاديه فقالوا هو مقتول

فلم ير بدا من القدوم على رسول الله

صلى الله عليه وسلم فأقبل حتى أناخ راحلته

بباب مسجد رسول الله صلى الله عليه وسلم

وكان مجلسه من اصحابه مكان المائدة من

القوم حلقة ثم حلقة وهو وسطهم فيقبل على

هؤلاء . يحدثهم ثم على هؤلاء . ثم على هؤلاء .

فأقبل كعب - حتى دخل المسجد فتخطى

حتى جلس الى رسول الله صلى الله عليه

وسلم فقال يا رسول الله الامان قال ومن

أنت ؟ قال كعب - بن زهير ؟ قال أنت

الذي يقول ؟ كيف قال يا أبا بكر ؟ فأنشده

حتى بلغ الى قوله :

سقاك ابو بكر بكأس روية

وانهلك المأمون منها وعلكا

فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم

مأمون والله . عند ذاك اندفع كعب بن

زهير ينشده لاميته المشهورة ما دحاله وهي :



بانث سعاد فقلبي اليوم مقبول  
 متم أثرها لم يُفدَ مكبول  
 وما سعاد غداة البين اذ رحلوا  
 إلا أغن غضيض الطرف مكحول  
 هياء مقبلة عجزاء مدبرة  
 لا يشتكي قصر منها ولا طول  
 تجلوع وارض ذي ظلم اذا ابتسمت  
 كأنه منهل بالراح معلول  
 شجت بذى شيم من ماء محنية  
 صاف بأبطح أضحي وهو مشمول  
 تنفى الرياح القذى عنه وافرطه  
 من صوب سارية بيض يعاليل  
 أكرم بها خلة لو أنها صدقت  
 موعودها ولو ان النصيح مقبول  
 لكنها خلة قد سيط من دما  
 فجم وولع وإخلاف وتبديل  
 فما تدوم على حال تدوم بها  
 كما تلون في أثوابها الغول  
 ولا تمسك بالعهد الذي زعمت  
 إلا كما يمسك الماء الغرايل  
 فلا يفر نك مامنت وما وعدت  
 ان الاماني والاحلام تضليل  
 كانت مواعيد عرقوب لها مثلا  
 وما مواعيدها الا الا باطيل

ارجو وآمل ان تدنو مودتها  
 وما إخال لدينامك تنويل  
 امست سعاد بأرض لا يبلغها  
 إلا العتاق النجيات المراسيل  
 وان يبلغها الا عذافرة  
 لها على الأبن إرقال وتبغيل  
 من كل نضاجة الذفرى اذا عرفت  
 عرضها طامس الاعلام مجهول  
 رمي العيوب بعينى مفرد ملق  
 اذا توقدت الحزأؤ والميل  
 ضخم مقلدها فقم مقبداها  
 في خلقها عن بنات الفحل تفضيل  
 علما وجناء علكوم مذكرة  
 في دفها سعة قدامها ميل  
 وجلدها من أطوم لا يؤيسه  
 طلع بضاحية المتنين مهرول  
 حرف اخوها أبوها من مهجنة  
 وعمها خالها وجناء تحليل  
 يمشي القراء عليها ثم يزلقه  
 منها لبان وأقرب زهايل  
 غير انه قدفت بالنحض عن عرض  
 مرفقها عن بنات الزور مفتول  
 كأنما فات عينها ومذبحها  
 عن خطبها ومن اللحين برطيل

تمر مثل عسيب النخل ذا خصل  
 في غازر لم تخونه الا حليل  
 قنواء في حرتها للبصير بها  
 عتق مبين وفي الخدين تسهيل  
 تمخذي علي بسرات وهي لاحقة  
 ذوابل مسهن الارض تحليل  
 سمر العجابات يترك الحصى زما  
 لم يقهن رؤوس الأكم تنعيل  
 كأن اوب ذراعها اذا عرفت  
 وقد تلفع بالكرور الما قبل  
 يوما يظل به الحرباء مصطخدا  
 كأن صاحبه بالشمس مملول  
 وقال للقوم حاديهم وقد جعلت  
 ورق الجنادب بر كضن الحصا قبلوا  
 شد النهار ذراعا عيطل نصف  
 قامت فجوابها نكد مشاكيل  
 نواحر خوة الضبغين ليس لها  
 لما نعى بكرها الناعون معقول  
 تفري اللبان بكفيها ومدرعها  
 مشقق عن ترقبها رعائل  
 تسعي الوشاة جانبيها وقولهم  
 انك يا ابن ابي سلمي لمقتول  
 وقال كل خليل كنت آمله  
 لا الهينك اني عنك مشغول  
 فقلت خلوا سيدي لا أبالكم  
 فكل ما قدر الرحمن منقول  
 كل ابن أنثي وان طالت سلامته  
 يوما علي آله حذاء محمول  
 انبئت ان رسول الله اوعدني  
 والعفو عند رسول الله مأمول  
 مهلا هداك الذي اعطاك نافلة  
 قرآن فيها مواعظ وتفصيل  
 لا تأخذني بأقوال الوشاة ولم  
 أذنب وان كثرت في الاقاويل  
 لقد أقوم مقاما لو أقوم به  
 اري واسمع ما لم يسمع الفيل  
 لظل برعدا لان يكون له  
 من الرسول باذن الله تنويل  
 حتي وضعت يميني لا انازعه  
 في كف ذي تقمات فيله القيل  
 كذاك اهيب عندي اذا ظله  
 وقيل انك منسوب ومسؤل  
 من خادر من ايوث الاسد مسكته  
 من بطن عثر غيل دونه غيل  
 يغدو فيلهم ضرغامين عيشهما  
 لحم من القوم معقور خراجيل  
 اذا يساور قرنا لا يحمل له  
 ان يترك القرن الا وهو معلول

منه تظن سباع الجو ضامرة

ولا تنشى بواديه الاراجيل

ولا يزال بواديه اخو ثقة

مطرح البزو والدرس ان مأمول

ان الرسول لسيف يستضاء به

مهند من سيوف الهند مسلول

في فتية من قرش قال قائلهم

يطن مكة لما أسلموا زولوا

زالوا فما زال انكاس ولا كشف

عند اللقاء ولا ميل معازيل

فلما انتهى الشاعر الى هنا أشار

رسول الله صلى الله عليه وسلم الى الناس

ان يصغوا الى شعر كعب بن زهير. فاندفع

يتم القصيدة فقال :

شم العرائن ابطال لبوسهم

من نسج داود في الهيجاء سراويل

بيض سوابغ قد شكت لها خلق

كانها خلق القعفاء مجدول

يمشون مشي الجمال الزهر بعصمهم

ضرب اذا عر السواد التنايل

لا يفرحون اذا نالت رماحهم

قوما وليسوا بمجازيعا اذا نيلوا

لا يرفع الطعن الا في منحورم

وما لهم من حياض الموت تهليل

قال الرواة وعرض بالانصار في

قصيدته هذه في عدة مواضع منها قوله :

كانت مواعيد عرقوب لما مثلا

وما مواعيدها الا الا باطيل

وعرقوب رجل من الأوس فلما سمع

المهاجرون ذلك قالوا مامدحنا من هجاء

الانصار فأنكروا قوله وعوتب علي ذلك

فقال :

من سره كرم الحياة فلا يزل

في مقنب من صالحى الانصار

الباذلين نفوسهم لنبيهم

عند الهياج وسطوة الجبار

والناظرين بأعين محمرة

كالجر غير كيلة الا بصار

والضارين الناصر عن أديانهم

بالمشرفى وبالقنا الخطار

يطهرون برونه نسكاهم

بدماء من علقوا من الكفار

صدموا الكتيبة يوم بدر صدمة

ذات لوقعتها رقاب نزار

توفي كعب بن زهير سنة (٢٤)


كعب الاحبار كان أحد كبار

احبار اليهود في عصر النبي صلى الله عليه

وسلم ثم اخذ يتردد عليه فقال الى الاسلام

ولكنه أرجأ اسلامه رسمياً حتى يتحقق من سائر العلامات التي كان يجدها في كتب قومه عن النبي العربي واصحابه فلما انتهى أمر الخلافة الي عثمان رأي ان تلك البشارات قد تحققت فأعلن اسلامه


اما ابو بن كعب فكان حبراً من أحرار اليهود ايضاً ولكنه سبق كعباً باعلان اسلامه في عهد رسول الله صلى الله عليه وسلم وكان من أجلاء الصحابة


الكعبة  فرقة من فرق المسلمين أتباع أبي القاسم عبدالله بن احمد بن محمود النحوي المعروف بالكعب فكانوا شعبة من القدرية خالفوا البصريين من المعتزلة في امور كثيرة فكانوا يقولون بأن الله لا يرى نفسه ولا خلقه الا على معنى علمه بنفسه وبغيره وتابعوا النظام في قوله الله لا يرى شيئاً في الحقيقة . وقالوا ايضاً ان الله لا يسمع شيئاً على معنى الادراك المسمى بالسمع وتأولوا وصفه بالسميع البصير على معنى انه عليم بالمسموعات التي يسمعها غيره والمرئيات التي يراها غيره


وقالوا ايضاً ان الله ليست له ارادة على الحقيقة فاذا قيل ان الله أراد شيئاً من فعله فعناه انه فعله ، واذا قيل انه اراد


من عباده فعلاً فعناه انه أمر به . وقالوا ان وصفه بالارادة في الوجهين جميعاً مجاز كما ان وصف الجدار بالارادة في قوله تعالى (جداراً يريد أن ينقض فأقامه) مجاز


وقد أوجبروا على الله فعل الاصلح في باب التكليف . وقالوا ان الاستطاعة هي صحة البدن وسلامته

الكفك  خبز يعمل مستديراً واحده كعكة جمعها كعكات

كفاه  يكفاه كفأ جرفه وكبه و (كافاه على كذا) جراه . و (أكفأ) مال . و (أكفاه) أماله . و (انكفأ) رجع . و (الكفأة) الاهلية و (الكفو) المثل . و (الكفى) للمائل . و (الـ كفاء) في الشعر ان يخالف الشاعر بين قوافيه فيجعل بعضها ألفاً وبعضها جيماً الخ

كفنته  يكفنته كفتا صرفه عن وجهه : و (الكيفات) الموضع يكفت فيه أو اسم لما يضم

كفحه  بالعصا يكفحه كفحاً ضربه . و (كافحه) واجهه واستقبله في

الحرب . و (تكافحوا) تضاربوا  الرجل يكفر كفراً وكفراً خذ آمن و (كفر بالنعمة

الكفر اوى صاحب الشرح المشهور على  
الاجرومية. توفي سنة (١٢٠٢)  
﴿كَفَّ كَفَّ﴾ الثوب يكفه كذا خاط  
حاشيته وهي الخياطة الثانية بعد الشل و  
(كَفَّ بصره و كَفَّ) عمي و (كَفَّ عنه  
فكف) اى منعه فامتنع و (تكفف الناس)  
مد كفه اليهم بالسؤال و (الكف) مطاوع  
كف و (جاء الناس كافة) اى كلهم .  
ويقال (هو كفافه) اى مثله و (الكفاف)  
من الرزق ما يغني صاحبه عن السؤال .  
و (الكف) اليد او الي الكوع و (الكيفة)  
من الميزان التى يجعل فيها الشئ الموزون و  
(الكفيف) الاعى

﴿كَفَّ كَفَّ﴾ عنه دفعه ومنعه .

و (تكفف عنه) انصرف عنه

﴿كَفَّل كَفَّل﴾ الرجل والصغير يكفله

كفلا وكفالة عاله وانفق عليه . و (كفل

عنه بالمال لغريمه) ضمنه . و (كفله)

عاله وانفق عليه . و (كفله اياه) ضمنه اياه .

و (كافله) كان مكافلا له . و

(اكفله اياه) ضمنه اياه قال تعالى :

(فقال اكفانيها وعزني في الخطاب) اى

ملكنيها واجعلني اكفلها . و (تكفل له)

ضمنه له . و (تكفلوا) كفل

كفورا) جدها . و (كفر الشئ يكفيره)

ستره . و (كفر الله ذنبه) محاه . و

(كفر عن يمينه) اعطي عنه الكفارة . و

(اكفر زيدا) دعاه كافرا . و (الكفر)

الارض البعيدة عن الناس (الكفارة) ما

كفربه عن الذنب من صدقة أو صوم ونحوها

﴿بلاد الكفر﴾ يطلق هذا الاسم

على قسم من الساحل الشرقى الافريقى

من جنوب نهر الزامبيز . ويمكن تمييز

بلاد الكفر الانجليزية التى ألحقت

بمستعمرة الكاب سنة ١٨٤٧ من بلاد

الكفر الاصلية وهي بين بلاد الكفر

الانجليزية والنااتال . وقد ألحقت هي أيضا

بمستعمرة الكاب سنة ١٨٧٥ ١٨٧١

﴿الكفريون﴾ هم جيل من الناس

سود الالوان من اهل افريقا الجنوبية

يسكنون القسم الشرقى من مستعمرة

الكاب الانجليزية ، وقد امتدوا في هذه

الايام الى جهة الشمال بحيث قد بعدوا عن

بلادهم الاصلية

الكفريون ويسمون ايضا اماكوزا

يؤلفون قبيلة من طائفة الزولوس وكن لهم

لهجة خاصة بهم

﴿الكفر اوى﴾ هو الشيخ حسن

بعضهم بعضا . و (الكفالة) الضمانة جمعه  
كفالات . و (الكفيل) الضيف من الاجر  
و (الكفيل) المعز و قيل ردفه جمعه أكفال  
و (الكفيل) الضامن  
﴿ كَفَنَ ﴾ الميت يكفنه و يضع عليه  
الكفن . و (كفنه) مثله

﴿ تكفين ﴾ تكفين الميت واجب  
بالاتفاق مقدم على أداء الدين والورثة و اقله  
ثوب يعم الميت  
و المستحب عند الشافعي و مالك  
واحد ان يكفن الرجل في ثلاثة اثواب  
وهي لفائف

وقال ابو حنيفة ازار و رداء و قميص  
و المستحب البياض . و المستحب للمرأة  
خمسة اثواب

قال مالك ليس للكفن حد و انما  
الواجب ستر الميت و تكفين المرأة في  
العصفر و المزعفر و الحرير مكروه عند  
الشافعي و احمد . و ليس بمكروه عند أبي  
حنيفة

﴿ كَفَّرَ ﴾ اكفهر النجم بدا وجهه  
وضوءه في شدة الظلمة . و (اكفهر الليل)  
اشتدت ظلمته

﴿ كَفَى ﴾ الشيء يكفي كفاية

استغنى به . و (المكافاة) مقابلة الاحسان  
بمثله

﴿ كَلَّاهُ ﴾ الله يكلاؤه كلاً و كلاً  
حفظه و حرسه . و (كَلِثَتِ الارض تكلأً  
كلأً) كثر بها السكأ . و (الككأ)  
العشب

﴿ كَلَبَ ﴾ الكلب يكلب كلباً  
اصابه الكلب فهو كلب و (كلب عليه)  
ألح عليه . و (كَلَبَ الرجل) ذهب عقله من  
عضة الكلب . و (كَلَبَ الكلب) علمه الصيد  
و (كلبه) شاربه و ضايقه . و (نكأبوا)  
تجاهروا بالعداوة

﴿ كَلَبَ ﴾ تطلق هذه الكلمة  
على كل سبع عقور و لكنها غلبت على  
الكلب المعروف . و هو من الحيوانات  
ذات الخلال الحسنة و اظهر ما فيه من تلك  
الخلال خلة الوفاء لصاحبه و القيام على ماله  
و ملازمة داره و الذود عنه بنفسه

تعرف من الكلاب اصناف عديدة  
تختلف حجاً و صورة و الذي يميز الكلب  
الوحشي من المستأنس ان الاول لا ينبح  
ولكنه يصوت كما يصوت الالب

الكلب المستأنس قديم العهد  
بالانس بالانسان فقد صحبه من لدن

عصر الحجر المصقول قبل التاريخ كما ثبت ذلك علمياً . ويوجد منه الآن عند جميع الشعوب المتوحشة وهو شديد النهم يحب اللحم وقد يقنع بالخبز متى لم يجد غيره وله معدة قوية جداً تهضم العظام وهو ذكي جداً ومحب لسيدته . يجري مسافات شاسعة بدون كلال ويحسن السباحة وهو قليل العرق ويظهر أنه لو كان محروراً سال عرقه من أسنانه

وهو شديد الحس بالشم ولا يبلغ مبلغه في ذلك غيره من الحيوانات . تحمل أثناء ٦٣ يوماً وتلد من جروين إلى اثني عشر جرواً . ويبلغ الجرو أشده في سنتين ولا يزيد عمر الكلب عن ٢٠ سنة

وقال عنه الدميري في حياة الحيوان الكلب حيوان شديد الرياضة كثير الوفاء وهو لاسبع ولا بهيمة حتى كأنه من الخلق المركب لأنه لو تم له طباع السبع ما ألف الناس ولو تم له طباع البهيمة ما أكل لحم الحيوان لكن في الحديث إطلاق البهيمة عليه

ثم قال الدميري : وهو نوعان أهلي وسلوقي نسبة إلى سلوق وهي مدينة باليمن تنسب إليها الكلاب السلوقية وكلا

النوعين في الطبع سواء وفي طبعه الاختلام ونحيض أنثاه وتحمل الأنثى ستين يوماً ومنها ما تقل عن ذلك وتضع جراًها عماً فلا تفتح عيونها إلا بعد ١٢ يوماً . والذكور تهيج قبل الإناث وهي تنزو إذا كل لها شئ وربما تسفد قبل ذلك . وإذا أسفد الكلبة كلاب مختلفة الألوان أدت إلى كل كلب شبهه وفي الكلاب من اقتفاء الأثر وشم الرائحة ما ليس لغيره من الحيوانات . والجيفة أحب إليه من اللحم الغريز ويأكل العذرة ويرجع في قبضه وبينه وبين الضبع عداوة شديدة

إلى أن قال : وهو أيقظ الحيوانات عينا في وقت حاجته إلى النوم وإنما غالب نومه نهاراً عند الاستغناء عن الحراسة وهو في نومه أسمع من فرس وأحذر من عقق وإذا نام كسر أجفان عينيه ولا يطبقها وذلك لحفة نومه

ومن عجيب طباعه أنه يكرم الجلة من الناس وأهل الوجاهة ولا ينبغ أحداً منهم وربما حاد عن طريقه وينبج الأسود من الناس والدنس الثياب والضعيف الحال ومن طباعه البصبة بذنبه والترضى والتودد والتألف بحيث إذا دعي به لم يضرب

والطرد رجع، وإذا لاعبه ربه عضه العض الذي لا يؤلم واضراسه لو انشبه في الحجر لنشبت ويقل التأديب والتلقين والتعليم حتي لو وضعت على رأسه مسرجة وطرح له ما كول لم يلتفت اليه مادام علي تلك الحالة فإذا أخذت المسرجة عن رأسه وثب الي ما كوله وتعرض له أمراض سوداوية في زمن مخصوص

ويعرض له الكلب وهو داء يشبه الجنون وعلامة ذلك ان تحمر عيناه وتعلوها غشارة وتسترخي أذناه ويندلم لسانه ويكثر لعابه وسيلان أنفه ويطأطي رأسه ويتحدب ظهره ويتعوج صلبه الي جانبه ولا يزال يدخل ذنبه بين رجليه ويمشي خائفا مغموما كأنه سكران ويجوع فلا يأكل ويعطش فلا يشرب وربما رأى الماء فيفزع منه وربما يموت خوفا وإذا لاح له شبح حمل عليه من غير نبح والكلاب تهرب منه فان دنا منها غفلة بهبصت له وخضعت وخشعت بين يديه، فإذا عض هذا الكلب انسانا عرض له أمراض رديئة، منها انه يمتنع من شرب الماء حتي يهلك عطشا، ولا يزال يستقي حتي اذا سقي الماء لم يشربه فإذا

استحكمت هذه العلة به فقع للبول خرج منه شيء على هيئة الكلاب الصغار (?) قال صاحب الموجز في الطب الكلب حالة كالجدام تعرض للكلب والذئب وابن آوي وابن عرس والثعلب. ثم ذكر غالب ما تقدم

وقال غيره الكلب جنون يصيب الكلاب فتوت وتقتل كل شيء عضته الا الانسان فانه قد يعالج فيسلم

قال وداء الكلب يعرض للحمير ويقع في الابل ايضا فيقال كلبت الابل تكلب كلبا. وأكلب القوم اذا وقع في ابلهم يقال كلب الكلب واستكلب اذا ضري أو تعود أكل الناس انتهى

وقال ابن عباس رضي الله عنه: كلب أمين خير من صاحب خون

وكان للحرث بن صعصعة ندماء لا يفارقهم فخرج في بعض متزهاته ومعه ندماء فتخلف منهم واحد فدخل على زوجته فوثب الكلب عليها فقتلها فلما رجع الحرث الى منزله وجدهما قتيلين فعرف الامر فأنشأ يقول :

وما زال يرعي ذمتي ويحوطني  
ومحفظ عرسي والخليل بخون



فياعجبا للخل يهتث حرمتي

وياعجبا للكلب كيف يصون

وقال الفقيه منصور البجلي الشافعي

الضرب في الكلب:

الكلب احسن عشرة

وهو النهاية في الخساسة

من ينارح في الريا

سنة قبل إبان الرياسة

ويروي الشافعي رضي الله عنه :

أيت الكلاب لنا كانت مجاورة

وليتنا لا نرى ممن نرى احدا

ان الكلاب تهذا في مرايضها

والناس ليس بهاد شرم أبدا

وقال ابو نواس في الكلب :

أتعب كلبا أهله في كده

قد سعدت جدودهم بمجده

فكل خير عندهم من عنده

وكل رقد نالهم من رفده

يظل مولاه كعبد عبده

بيت أدني صاحب من فده

اذ عري جلاه يبرده

ذاغرة محجلا بزنده

يلذ منه العين حسن قده

ياحسن شذقيه وطول خده

(فقه) الكلاب كلها نجسة الملعنة

وغيرها الصغير والكبير وبه قال الاوزاعي

وأبو حنيفة واحمد بن حنبل واسحق وأبو ثور

وأبو عبيدة ولا فرق بين الكلب المأذون في

اقتنائه وغيره ولا بين كلب البدوي

والحضري

وقال الزهري ومالك بن أنس وداود

الظاهري انه طاهر وانما يغسل الاتاء من

ولوغه تعبدأ

ويحكي هذا أيضا عن الحسن البصري

وعروة بن الزبير محتجين بقوله تعالى :

« فكلوا مما أمسكن عليكم » ولم يذكر غسل

موضع امساكها ، وبحديث ابن عمر قال :

« كانت الكلاب تنبل وتدبر في مسجد

رسول الله صلى الله عليه وسلم وتبول فلم

يكونوا يرشون شيئا من ذلك » ذكره

البخاري في صحيحه

ولكن الحاكمين بنجاسة الكلب قالوا

لعل حديث ابن عمر كان قبل الامر بالغسل

من ولوغ الكلب أو ان بولها خفي مكانه

فمن تيقنه لزمه غسله

هو داء الكلب هو داء قاتل يصيب

الكلب والقط وما يشبههما وهو يعدي سائر

الحيوانات ويعدي الانسان ايضا بواسطة


العض


ويعلم الكلب الكلب بأنه يكون مضطربا كثيرا ذيله مرخي وحنكه مفتوح ولسانه أحمر مدلى يستشيط غضبا عند رؤية كلب غيره ويأكل كل ما يصادفه ثم يعتريه ارتجاف ثم ضعف ثم يموت

متى عض كلب كلب انسانا فليس بمحتم أن يصاب بداء الكلب ولكنه متى أصيب به فلا يبرأ منه ، فلم تشاهد حادثة واحدة شفيت بغير السقيح حتى الآن ولا تعلم نجاة الشخص من الاصابة الا بعد مضي عشرين يوما من تاريخ العضة وهو الزمن الكافي لتفريخ الميكروبات

أما أعراض الاصابة فهو أن يعتري المصاب الحزن والاضطراب والهذيان ثم الضعف ثم الموت . والطريقة الوحيدة للنجاة منه هي قطع خط الرجعة على المرض ومنعه من الظهور . وقد وفق العلامة الفرنسي (باستور) لابتكار طريقة لذلك وهو انه شاهد ان مخ الكلب الكلب يكون كلعابه في العدوي فارتأى ان يأخذ قطعة من هذا المخ ويضعها في الهواء الطلق اياما حتى تهلك اكثر ميكروباتها ثم يحقن بها الحيوان المعرض ثم يحقنه ثانية

بعد عدة أيام بتلك المادة المخاطية ولكن يلاحظ أن تكون محتوية علي ميكروبات أكثر وهكذا يوالي الحقن ويلاحظ زيادة الميكروبات في المادة الحية المحقونة حتي تصبح تلك المادة على أشد ما تكون امتلاء بالميكروبات فيصير الحيوان المعضوض عادم القابلية للاصابة بالكلب فينجو واول تجربة أجريت على الانسان كانت سنة ١٨٨٥) فأسفرت عن نجاح عظيم فاستحق العلامة باستور ثناء العالم كله ونجى بذلك من الهلاك ملايين من النفوس

الكلبتان  آلة من حديد يمسك بها الحديد المحمي. و (الكلاب) صاحب الكلاب ومعلم الكلاب

كليب  هو كليب بن ربيعة أخو المهلهل الشاعر الجاهلي المشهور وخال امرئ القيس. كان أعز الناس في العرب ، بلغ من عزه فيهم انه اتخذ جرو كلب فاذا مر بمنزل فيه كلاً قذف ذلك الجرو فيه فعوى فحيث ما باغ عواؤه لا يرعى احد عشب ذلك الموضع الا باذنه. واذا جلس لا يمر أحد بين يديه اجلالا له ، ولا يخشي احد في مجلسه غيره ، ولا توقد غير ناره ، ولا يجير تغلي ولا بكري رجلا ولا بحمي

حي ولا يغير الا باذنه وكان يحمي الصيد  
فيقول صيد كذا في جوارى فلا يصيب  
احد منه شياً . وكان قد حي حي لا يطاء  
انسان ولا بهيمة فدخل فيه يوما فطارت  
قبرة بين يديه من على يعضها فقال لها :  
يا لك من قبرة بمعمر

خلا لك الجوف يضي واصفري

ونقري ما شئت ان تنقري

كانت امرأته جليلة بنت مرة بن  
شيبان، وكان لمرة وهو من بني بكر عشرة  
من الولد منهم الحرث وجساس ونضلة  
وهام. فجاءت الى جساس خالة له اسمها  
البسوس، فنزلت عليه ولها ابن وناقة تسمى  
سراب يتلوها فصيل لها فدخل كليب الحمي  
يوما فوجد بيض القبرة مكسراً فسأل  
عن ذلك فقيل له ان ناقة خالة جساس  
دخلت الحمي فهشمت ذلك البيض فقال  
كليب او قد بلغ من قدر جساس ان يجير  
دون أذني ؟ يا غلام ارم ضرعها . فرماه  
الغلام فخرقه بسهم ، وقتل فصيلها . ثم طرد  
اهل جساس ونفاها عن المياه

فجاءه جساس فقال له : قد نفيت ابلي

عن المياه حتى كدت تهلكها

فقال كليب : انا للمياه شاغلون

فقال جساس . هذا كفعلك بناقة  
خالتي وفصيلها  
فقال كليب : او قد ذكرتها اما آتي  
لو وجدتتها في غير ابل مرة استحللت تلك  
الابل لها

فاستشاط جساس غضبا وعطف عليه  
فرسه فطعنه فلما أحس الموت قال يا جساس  
اسقني ماء . فقال له جساس تجاوزت  
شيئاً والأ حص (هما اسمان لغديرين كان  
طرد ابل جساس عنهما) واحترز رأسه وأمال  
يديه ورجع الى قومه

فقات اخته وهي امرأة كليب لايبها  
ان جساسا جاء خارجة ركبته . فقال ابوها  
والله ما خرجتنا الا لامر . فلما قاربه قال  
ما وراءك يا بني ؟ فقال جساس طعنت  
طعنة لتشغلن شيوخ وائل رقصا . قال له  
ابوه قتلت كليباً ؟ قال نعم . فقال أبوه  
وددت انك واخوتك متم قبل هذا ما بنا  
الا ان تتشاءم بنا وائل . ثم لقي جساس  
أخاه نضلة فقال :

واني قد جنيت عليك حربا

تفص الشيخ بالماء القراح

فأجابه اخوه نضلة بقوله :

فان تك قد جنيت على حربا

فلا وان ولارث السلاح

وكان اخوه همام قد آخى مهلهلا أخا

كليب وعاهده ان لا يكتمه شيئا فجاءته أمة

له وعنده مهلهل فأسرت اليه الخبر. فقال له

مهلهل ما قالت لك أمك؟ فقال زعمت ان

أخي جساسا قتل كليباً. فقال ذرع أخيك

اضيق من ذلك

وتحمل القوم وغدا مهلهل في ثار أخيه

واجتمعت اشراف تغلب واتوا مرة (وهو

ابو زوجة كليب وجساس) فتكلموا معه

في القصاص من جساس وأخوته. فقال مرة

نعطي الدية ففضبت تغلب ووقع في حرب

مع بني بكر فدامت بينهم اربعين عاما وكان

فيما بينهم خمس وقائع اولها يوم غنيزة وآخرها

قتل جساس

وذلك انه لما اجتمع نساء تغلب للأنثى

قالوا لاخت كليب رحلى جليلة (زوجة

كليب) عن مائمه فان قيامها شماتة بنا

وعار علينا. فقالت اخت كليب لجليلة

اخرجي يا هذه عن مائمتنا فانك شقيقة

قاتلنا. فلما رحلت قالت اخت كليب

رحلة المعتدي، وفرار الشامت، وبطل غدا

لا ل مرة، من الكرة بعد الكرة. فلما بلغ

ذلك جليلة قالت وكيف تشمت الحرة

يهتك سترها، وترقب وترها، أسعد الله

جد أختي أفلا قالت : نفرة الحياء

وخوف الاعتداء. وجاءت وهي حامل

فولدت غلاما وسمته الهجرس فرباه

جساس فكان لا يعرف أباه غيره. فزوجه

ابنته. فوقع بينه وبين بكري كلام فقال له

البكري ما أنت بممتة حتى ألحقك بأبيك

فأسك عنه ودخل الى أمه فسألها فأخبرته

فلما أوي الى فراشه وضع أنفه بين يدي

زوجته وتنفس تنفيسة نفض ما بين يديها

من حرارتها فقامت امرأته فزعزعة فدخلت

الى أبيها فأعلمته. فقال أبوها كليب : نأثر

ورب الكعبة

فلما أصبح ارسل وراء الهجرس فأتاه

فقال انما انت ولدي ومي. وقد كانت

الحرب في ايديك زمانا طويلا حتى كدنا

تفاني وقد اصطلمنا الآن فانطلق معي

حتى نأخذ عليك ما أخذ علينا

قال الهجرس ولكن مثلي لا يأتي قومه

الا بسلاحه فأتيا جمعا من قومهما فقص

عليهم جساس ما كانوا فيه من البلاء وما

صاروا اليه من العافية. ثم قال وهذا ابن

أختي قد جاء ليدخل فيما دخلتم فيه فلما

قدموا للعقد أخذ الهجر من بوسط رمحه وقال:  
وفرسي وأذنيه ، وورحي ونصليـه ،  
وسفي وغراريه ، ودرعي وزريه ، لا يترك  
الرجل قاتل أبيه وهو ينظر اليه . ثم طعن  
جساسا فقتله ولحق بقومه بني تغلب وكان  
آخر قتيل فيهم

وقد ذكرت في قتل كليب أقاويل  
أخرى شأن الروايات المنقولة عن الجاهلية  
وفد خلد السابعة الجعدي الشاعر هذه  
الحادثة بشعره فقال :

كلب لم يري كان أكثر ناصرا  
وأبصر حزمًا منك ضرج بالدم  
رمي ضرع ناب فاستمر بطعنة  
كحاشية البرد اليماني المسهم  
فقال لجساس أغثني بشربة  
تدارك بها منا علي وأنعم  
فقال تجاوزت الاحص وماء

وبطن شبيث وهو ذو مترسم  
المترسم اتباع الماء في قعر البئر  
الكلبي هو أبو النصر محمد بن  
السائب بن بشر وقيل مبشر بن عمرو  
الكلبي . وقال محمد بن سعد هو محمد بن  
السائب الكلبي بن بشر بن عمرو بن  
الحارث بن عبد العزي بن اصرى القيس

ابن عامر الكوفي صاحب التفسير والعلامة  
بالانساب

كان اماما في التفسير والنسب حكي  
ولده هشام عنه قال :

دخلت على ضرار بن عطارد بن  
حاجب بن زرارة التميمي بالكوفة واذا  
عنده رجل كأنه جرد يتمرغ في الحرو وهو  
الفرزدق الشاعر . فغمزه ضرار وقال سله  
ممن أنت فسأله . فقال الفرزدق ان كنت  
نسابة فأنسبني فاني من بني تميم فابتدأت  
النسب تميما حتي بلغت الى غالب وهو والد  
الفرزدق ، فقلت ورلد غالب هما ما وهو اسم .  
الفرزدق . فاستوى الفرزدق جالسا وقال  
والله ما سماني به أبواي ولا ساعه من النهار .  
فقلت والله اني لأعرف اليوم الذي  
سماك أبوك فيه الفرزدق  
فقال وأي يوم ؟

فقلت بعثك في حاجة فخرجت تمشي  
وعليك مستقة نعل والله كأنك فرزدق  
دهقان ، قرية قد سماها بالجيل  
فقال الفرزدق صدقت والله . ثم قال  
له أروى شيئا من شعري ؟

فقلت لا ولكن أروي لجرير مثة  
قصيدة

فقال تروى لابن المراغة ولا تروى  
لى والله لا هجون كلباً سنة أو تروى لى  
كما رويت لجريز. فجعلت أختلف اليه أقرأ  
عليه النقائض خوفاً ومالى في شيء منها  
حاجة

المستقة المذكورة أنفاً الفروة الطويلة  
وقال النصر بن شميل هي الجبة الواسعة  
كان الكلبي المذكور من أتباع عبد  
الله بن سبأ الذي كان يقول ان علي بن ابي  
طالب لم يمت وانه راجع الى الدنيا. روي  
عنه سفيان الثوري ومحمد بن اسحق وكانا  
يقولان اذا حدثنا عنه حدثنا أبو النصر حتي  
لا يعرف

شهد الكلبي المذكور وقعة دير الحجاج  
مع عبد الرحمن بن محمد بن الاشعث الذي  
خرج على الحجاج وشهد جده بشر وبنو  
السائب وعبيد وعبد الرحمن وقعة الجمل  
وصفين مع علي بن أبي طالب وقتل السائب  
مع مصعب بن الزبير وفيه يقول ابن ورقاء  
النخعي :

فمن مبلغ عني عبيداً بأنني

علوت أخاه بالحسام المهند

فان كنت تبغى العلم عنه فانه

مقيم لدى الديار بن غير موسى

وعمد أعلوت الرأس منه بصارم  
فأنكأته سفيان بعد محمد  
سفيان ومحمد ابنا السائب وذكر هشام  
ابن الكلبي المذكور في كتاب جمهرة النسب  
ان جدهم عبد العزى كان جميلاً شريفاً وقد  
وفد على بعض بني جفنة بأفراس فقبلها  
وأعجبه حديثه وكان يسامرهم فقتلت بنو  
كنانة ابنا له فقال لعبد العزى انتني بهم  
فقتل أنهم قوم أحرار ليس لي عليهم فضل  
وكتب الى قومه ينذرهم . فقال في شعر له  
طويل :

جزانى جزاء الله شر جزائه

جزاء سمار وما كان ذا ذنب

وسمار هذا الذي ضرب به المثل هو

الذى بنى القصر المسمى بالخورنق للنعمان بن  
المنذر ملك الحيرة فألقاه من أعلاه فقتله  
حتى لا يبنى لاحد مثله

توفي محمد الكلبي المذكور سنة (١٤٦)

بالكوفة

هو ابن الكلبي هو ابن المتقدم

أبو المنذر هشام بن أبي النصر محمد بن

السائب بن بشر بن عمرو الكلبي النسابة

الكوفي

كان من كبار علماء النسب روي عن

أبيه وروي عنه ابنه العباس وخليفة بن  
خياط ومحمد بن سعد كاتب الواقدي ومحمد  
ابن أبي السري البغدادي وأبو الأشعث  
أحمد بن المقدام وغيرهم

لهشام كتاب الجهرة في النسب وهو  
من محاسن الكتب في هذا الفن وكان من  
الحفاظ المشهورين وذكر الخطيب في  
تاريخ بغداد عنه أنه دخل بغداد وحدث  
بها وقال حفظت ما لم يحفظه أحد ونسبت  
ما لم ينسبه أحد. وكان لي علم بعائني علي  
عدم حفظ القرآن فدخلت بيتا وحلفت  
أن لا أخرج منه حتي أحفظ القرآن فحفظه في  
ثلاثة أيام (?)

ونظرت يوما في المرأة قبضت على  
لحيتي لا آخذ مادون القبضة فأخذت ما فوق  
القبضة

له من التصانيف شيء كثير فمن ذلك  
كتاب حلف عبد المطلب وخزاعة  
وكتاب حلف الفضول وكتاب حلف  
تميم وكتاب ييوتات قريش وكتاب  
فضائل قيس بن عيلان وكتاب الموريات  
وكتاب ييوتات ربيعة وكتاب الكني  
وكتاب شرف قصي وولده في الجاهلية  
والاسلام وكتاب ألقاب قريش وكتاب

القباب اليمن وكتاب المثال وكتاب  
ادعاء معاوية زيادا وكتاب اخبار زياد  
ابن ابيه وكتاب صنائع قريش وكتاب  
المشاجرات وكتاب المعانيات وكتاب  
ملوك الطوائف وكتاب ملوك كندة  
وكتاب اقتراق ولد نزار وكتاب تفريق  
الازد وكتاب طسم وهي تزيد علي مئة  
وخمسين تصنيفا وأحسنها كتابه المعروف  
بالجهرة في معرفة الانساب، وكتاب الذي  
سماه المنزل في النسب، وكتاب الفريد  
صنفه للمأمون في الانساب وكتاب الموكي  
صنفه لجعفر بن يحيى البرمكي في النسب  
أيضا

كان ابن الكلبي هشام واسع الرواية  
لأيام الناس وأخبارهم فمن رواياته انه قال  
اجتمعت بنو أمية عند معاوية بن أبي سفيان  
فماتبوه في تفضيل عمرو بن العاص وادعاء  
زياد بن ابيه فتكلم معاوية ثم حرك عمراً  
على الكلام . فقال في بعض كلامه أنا الذي  
أقول يوم صفين :

إذا نحا زرت وما بي من خزر

ثم كسرت العين من غير عور  
الفيتي ألوي بعيد المستمر

أحل ما حلت من خير وشر

كلحية السماء في أصل الشجر  
 أما والله ما أنا بالواني ولا العاني ،  
 واني أنا الحية السماء التي لا يسلم سليمها ،  
 ولا ينام كليمها ، واني أنا المرء ان همزت  
 كسرت ، وان كويت انضجت ، فمن شاء  
 فليشاور ، ومن شاء فليؤامر ، مع انهم والله  
 لو عاينوا من يوم الحرير ما عاينت ، أوولوا  
 ما ولت ، اضاق عليهم المخرج ، ولتفاقم  
 بهم المنهج ، اذ شد علينا أبو الحسن وعن  
 يمينه وشماله المبشرون من أهل البصائر ،  
 وكرام العشائر ، فهناك والله شخصت  
 الابصار ، وارتفع الشرار ، وتقلصت  
 الخصى الى مواضع الكلي ، وقارعت  
 الامهات عن ثكلاها ، وذهلت عن حملها ،  
 واحمر الحدق ، واءبر الافق ، والجم العرق ،  
 وسال العلق ، وثار القتام ، وصبر الكرام ،  
 وخام اللثام ، وذهب الكلام ، وأزبدت  
 الاشداق ، وكثر العناق ، وقامت الحرب  
 على ساق ، وحضر الفراق ، وتضاربت  
 الرجال بأغماد سيوفها بعد فناء نبيلها ،  
 وتقصفت رماحها ، فلا يسمع يومئذ الا  
 التغمغم من الرجال ، والتجهم من الخيل  
 الجياد ، ووقع السيوف على الهام ، كأنه  
 دقي غاسل بنخشته علي منصفته ، فدأب

ذلك يوماً حتي طعن الليل بنفسه ، وأقبل  
 الصبح بفلقه ، ثم لم يبق من القتال الا  
 الحرير والزئير لعلمهم اني أحسن بلاء ، وأعظم  
 عناء ، وأعبر علي اللاأواء ، واني واياكم كما قال  
 الشاعر :  
 وأغضي على أشياء لو شئت قلتها  
 ولو قلتها لم أبق للصالح موضعها  
 وان كان عودي من نضار فاني  
 لأكرمه من أن أخطر خروعا  
 توفي هشام بن الكلبي سنة (٢٤٠)  
 ﴿ كَلَّمْتُ ﴾ لحم الوجه اجتمع .  
 (الكَلْمُ) الكثير لحم الخدين والوجه  
 ﴿ كَلَحَ ﴾ وجهه يكلح كالوحاء عبس  
 و (الكالح) الذي قد قلصت شفته عن  
 أسنانه  
 ﴿ كَأْس ﴾ البيت طلاه بالكس  
 وهو الجير  
 ﴿ كَلَفَ ﴾ الوجه يكلف كلفا  
 عاتيه حمرة كدرة فهو (أكلف)  
 و (كلفه) أمره بما يصعب عليه .  
 (تكلّف الامر) تجشمه وتحمله بمشقة .  
 و (الكَلَف) شيء يعلو الوجه كالسمسم  
 ويعرف بالنمش . و (الكلفه) ما تكلفه  
 الانسان من أمر . والمشقة و (الأكلف)



الذي به كاف في وجهه . و ( التَكْلِيفَة )  
المشقة جمعها تكاليف

﴿ الكلف والتمش ﴾ انظر وجه  
﴿ كل ﴾ الرجل من المشى يكل  
كَلَا أعياء . و ( كل البصر ) أعياء فهو كليل  
وكل . و ( تَكَلَّلَ الرجل ) لبس الا كليل  
وهو التاج . و ( الكَلَال ) الأعياء .  
و ( الكَلَالَة ) الأعياء . ومن لا ولد له ولا  
والد . ومن لم يكن من النسب أحياً  
وقبل هي الاخوة للام او بنو العم الاباعد  
يقال . ( هو ابن عم الكلاله وابن عم  
كلاله ) اذا لم يكن لحا وكان رجلاً من  
العشيرة . ويقال : ( لم يرته كلاله ) اي لم  
يرته عن عرض بل عن قرب واستحقاق  
و ( الكَل ) الذي لاخير فيه . والعَيْل  
والضعيف . و ( كَل ) اسم موضوع  
لاستغراق أفراد المنكر نحو ( كل انسان  
حر فيما يحب ) والمعرف المجموع نحو ( وكلهم  
آتيه يوم القيامة فرداً )

﴿ كَلَا ﴾ حرف معناه الردع والزرع  
و ( أخذه بكَلَّتِيته ) أي جميعه

﴿ كَلْكُتَة ﴾ هي عاصمة البلاد الهندية  
يسكنها نحو ١٣٠٠٠٠٠ نسمة وهي مدينة  
مستطيلة من الجنوب للشمال علي النهر في

شمالها يسكن الهنود ، وفي جنوبها يقيم  
الانجليز وضاحتها المسماة هوراه يقيم بها  
العملة علي الشاطي . الايمن لنهر الغانج  
صناعتها ليست بعظيمة جداً فهي  
مدينة ادارية يصدر منها الافيون والحبوب  
الزيتية والرز والنيلاء . وهي علي البحر  
وتقدر حركتها التجارية بخمسة ملايين  
طن . والحكومة تنتقل منها صيالى مملا  
﴿ الكَلْ كل ﴾ الصدر أو ما بين  
الترقوتين أو باطن الزور

﴿ كَلَمَه ﴾ يكلمه ويكلمه كَلَمًا  
جرحه فهو ( مكلموم وكَلِيم ) و ( كَلَمَه )  
حدثه وجرحه . و ( كَلَمَه ) جاوبه . و  
( الكَلَام ) الارض الغليظة و ( الكَلَمَة )  
الجرح . و ( رجل كَلَمَانِي ) أي جيد الكلام  
فصيحته

﴿ علم الكلام ﴾ هو علم تقرير  
اصول الدين بالفلسفة العقلية التي قاعدتها  
علم المنطق وعلوم الاوائل . حدث هذا  
العلم في القرن الثاني من الهجرة في دولة  
العباسيين وسمي علم الكلام أما لان اول  
مسألة اختلف فيها بعض العلماء هي هل  
القرآن وهو كلام الله القديم قديم أو محدث  
واما لكون اقوي اسلحة هذا العلم هو الكلام

وصوغ الحبة الناطقة واتقان التعبير عن المقاصد الخ وهو يشبه علم اللاهوت عند النصارى (انظر علم)

الكوروفورم هو سائل صاف عديم اللون يحضر بتقطير مزيج من كلورينات الكلس والكلس المروي والسيبرنو علي حرارة معتدلة وغسل الكوروفورم غير النقي بماء وحمض كبريتيك وماء قلوي وإزالة مائه بكلوريد الكلس غير الهيدراتي وإعادة الاستقطار ثم يزداد إلى الحاصل ٠.١ ر. من أثيل الكحول لوقيته

(خواصه الطبية) هو مخدر شديد يسكن وبضاد التشنج إذا أعطي من الباطن وقد يعطي تنقيطا على قطعة من السكر لمنع الدوار البحري أو يعطي مضادا للحمي المتقطعة متي فشلت الكينا والسنكونا ويستعمل من الخارج للتنبيه في الغنغرينا والقروح البليدة . ويستعمل بخاره في امراض العين والمستقيم والهبلى وقد اشتهر استعماله في الجراحة للتخدير على سبيل الاستنشاق اما وحده او ممزوجا بالانير . وقد يركب مع الكافور لازالة ألم الاسنان أو يوضع على اسع الزناير لتسكين الألم

ويضاف الى الادهان المسكنة قبل الاكونيت والبلادونا والبنج يضاده في الفعل الهواء النقي والتنفس الصناعي وتثريت الاميل (مستحضراته) ماء الكلوروفورم وجرعته من نصف أوقية الى أوقيتين أي من ١٥ الى ٦٠ غراما دهن الكلوروفورم وهو يستعمل لتخفيف الألم

وروح الكلوروفورم لمنع التشنج وصيغة الكلوروفورم لمنع التشنج ايضا كلاً وكلاً اسمان لفظها مفرد ومعناها مثني . تقول : ( كلا الرجلين ) اي كل واحد من الرجلين الكلية هو العضو المفرز للبول من الانسان وهما كليتان وتحت هذا الفصل ننشر مقالا ممتعا كتبه حضرة الدكتور المفضل حسين افندي الهراوي لدائرة معارف القرن العشرين سيجد منه القراء فائدة جزيلة ومعلومات جمة . قال حضرته :

(الكليتان) كليتا الانسان هما غدتان مركزهما على جانبي العمود الفقري خلف البريتون (الرب) ولكل منهما غلاف

<p>فإنها مستديرة الشكل محدودة من ناحية ومقعرة في الأخرى تشبه نصف هلال إذا لم تكن أطرافه محدودة</p> <p>وأمام الكلية اليمنى الكبد والقولون والجزء الثاني من الاثني عشرى وأمام الكلية اليسرى الطحال والبنكرياس والمعدة والقولون النازل</p>	<p>وعلى رأس كل واحدة غدة أخرى صغيرة .</p> <p>أما أعلى نقطة في الكلية اليمنى فتوازي الحرف الأعلى للضلع الثانية عشرة أما اليسرى فقد ترتفع إلى الحرف الأسفل للضلع الحادية عشرة وطول كل كلية نحو عشرة سنتيمترات إلى أسفل هاتين النقطتين وعرض كل واحدة خمسة سنتيمترات وشكل الكلية خاص بها</p>
---	--

﴿ جدول تحليل البول الطبيعي ﴾

١٥٠٠٠٠٠ جرام	ماء
» ٧٢٠٠٠	المذوبات
» ٣٣٠٠٠	البولينا
» ٥٥٠٠٠	حمض البولييك
» ٤٠٠٠٠	حمض هيبوريك
» ٩١٠٠٠	كرياتين
» ١٠٠٠٠	ملونات
» ٢٠٠١	حمض الكبريتيك (في مركباته
» ٣١٦	» حمض الفوسفوريك
» ٧٥٠	» الكلورين
» ٧٧٠	» نشادر
» ٢٥٠	» بوتاسا
» ٩١٠٩	» صودا
» ٢٦٠	» كالسيوم
» ٢١٠	» مغنسيوم

( فسيولوجيا الكليتين )

تركب الكلية من غلاف ليفي مرن زقيق يسهل نزعه وجسم الكلية مكون من طبقتين الخارجة قشرية والداخلية مركزية وهذه أقل احمراراً في لونها من الاولى وتحتوى على اهرام منصل بعضها عن بعض وتنتهى قسم تلك الاهرام في الحويض على هيئة حلمات هي فتحات التنوات البولية واذا تتبعنا هذه القنوات نجدها مستقيمة ويصب فيها قنوات جانبية وهذه باجماعها مع فروع صغيرة تسمى فروع هتلى تكون الاهرام السابقة لذكر أما الطبقة القشرية ففيها جسيمات مالبيجي محاطة بمحفظة بومان ويصل الى هذه المحفظة فروع شرياني يثقبها ويتفرع داخلها على هيئة شبكة ثم يتكون من هذه الشبكة فرع آخر ثم يخرج هذا لينقسم الى فروع اخرى في نفس الكلية وتنشأ من جسيمات مالبيجي قنا بولية صغيرة تتصل بمحفظة بومان على هيئة عنق ثم تتسع وتخرج ولهذا يعبر عنها بالانابيب المتعرجة ثم تضيق وتغور باستقامة في الطبقة المركزية وتسمى فروع هتلى النازلة ثم تصعد ثانيا الى سطح الكلية

اما البول فيفرز في جسيمات مالبيجي في محفظة بومان ويستمر في الانابيب النازلة فانهساعدة ثم ينزل الى القنوات فرؤوس الاهرام وغير هذا يظن ان للكلية ارازاً داخلها ينتج عنه قلة افراز البولينا (البول) يبول الانسان في حالته الطبيعية لراً ونصف لتر من البول ويعتري هذه الكمية آفات النقصان والزيادة . فقد يتسبب النقصان من غزارة الافرازات الاخرى كالعرق وغيره كما هو الحال في فصول الصيف والزيادة في البرد أما التغيرات المرضية فتعتريه التغيرات الآتية :

تكثر كمية البول في بداية امراض الكلتي الخلالية وفي الاستمالة الشمعية وفي امراض المخ وفي البول السكري المصحوب بافراز سكر أو بدون وفي حالات الهستيريا وفي بعض الحالات العصبية مثل الكشف الطبي في شركات التأمين على الحياة او استعمال مدرات البول او المشروبات الروحية ويقل افراز البول في مبدأ مرض برايت وفي ختام المرض الخلالى وفي انسداد

الحالب البول وفي الحميات وفي ختام  
أمراض القلب . وكثافة البول النوعية  
تختلف باختلاف لاشياء المذوبة فيه وهي  
تختلف أيضا باختلاف ساعات النهار  
ولذلك يجب جمع كل المنفرز في ٢٤ ساعة  
ثم أخذ كثافته النوعية من المتوسط  
وتختلف الكثافة النوعية من ١٠٠٠ الى  
١٠٥٠ علي نسبة ان الماء ١٠٠٠ وتؤخذ  
هذه بواسطة البولومتر وهو مقياس معلوم  
وفي حالة الصحة تكون كثافة البول النوعية  
من ١٠١٥ الى ١٠٢٥ فاذا كثر افراز البول  
نزلت هذه الى ١٠٠٦ أو أقل من ذلك  
وترتفع هذه القيمة في كل ما يقلل افراز  
البول أو يزيد في محتوياته الجامدة أما  
الزلال فيمكن وجوده مع ارتفاع أو  
انخفاض الكثافة النوعية

( محتويات البول الذائبة )

يحتوي افراز البول في ٢٤ ساعة على  
٥٨ غراما من المذوبات واذا أردنا تقديرها  
بدقة فأننا نأخذ بول ٢٤ ساعة ونبخره  
ونزن الباقي بعد ذلك فنجد متوسط هذه  
البقايا هو ٠.٤ ر . اذا اعتبرنا ان متوسط  
الكثافة النوعية ١.٢٠ وأهم محتويات البول  
هو ما يأتي :

البولينا هي نحو نصف محتويات  
البول وهي أهمها تقريبا لأنها الجسم  
المحتوى علي النيتروجين المنفرز من الكلبي  
وتقدر بنحو ٣٢ غراما في اليوم وهي  
نصف البول وتتأثر هذه الكمية بمقدار  
النيتروجين الذي يهضم وتزداد أيضا  
بازدياد السوائل التي يذوبها الانسان  
والاملاح المختلفة وتقل من أكل المواد  
السكرية والنشوية

وتزداد افرازها في الحميات والبول  
السكري وتقل في مرض برايت

الكالورور - مقدار في اليوم ٧ غرامات  
وتقل هذه في الحميات خصوصا في ذات الرئة  
حيث تنعدم في بعض الاحيان

السلفات مقدارها من غرام  
ونصف الى ثلاثة وتكثر مقاديرها من  
عفونة في الامعاء وتكثر بكمية عظيمة في  
أمراض الامعاء مثل الامساك والالتهاب  
البريتوني وانسداد الامعاء

الفسفات يفرز بمقدار من اثنين  
الى ثلاثة ونصف غرام في اليوم من حمض  
الفسفوريك متحداً مع الصودا والبوتاسا  
والجير والمغنسيوم . والفسفات القلوية هي  
بنسبة ثلثي القيمة وهذه دائما تذوب أما

الفسفات الارضية فهي الثلث الباقي  
وتذوب مادام البول حمضيا وهذه ترسب  
كثيراً وهي منشأ كثير من الحصيات فاذا  
كان البول قلويا سواء في الجسم أو بعد  
التبول رسبت الفسفات والبول يكون قلويا  
إذا أكل الانسان كثيراً من الخضر  
أو أشياء أخرى فيها حمض الليمون  
والطرطريك أو الصودا أو البوتاسا فهذه  
الاشياء تتحول الى كربونات في الامعاء  
ثم تمتص في الدم فتقلل من حمض البول  
أو تجعله قلويا وفي بعض الاحيان يبول  
الانسان فيجد بوله محتويا على رواسب  
فسفاتية ومن المعلوم ان الفسفات ترسب  
إذا سخن البول على النار فتشبه في رسوبها  
الزلال ولكن الفرق يظهر فاضافة نقطة من  
حمض الخليك فتذوب الفسفات

وقد يكون البول قلويا بعد خروجه  
من الجسم من تحليل البولين بالميكروبات  
وقد يكون هذا داخل المثانة كما في أحوال  
التهاب المثانة أو بعد تعرض البول للهواء  
الاوكسالات - هذه كمية صغيرة  
جداً ولكن أهميتها في تكوين حصيات في  
الكلي وشكلها تحت الميكروسكوب  
يشبه شكل ظروف الخطابات وبعضها

يشبه كرتين صغيرتين متصلتين بقضيب  
صغير  
أو كسالات الجير لا تذوب بسهولة في  
حمض الكلورايديك ولا تذوب أبداً في  
حمض الخليك وتكثر بكثرة الخضر المأكولة  
كالكرنب والراوند

(حمض البوريك) أملاح حمض  
البوريك التي يفرزها الانسان في اليوم  
تتراوح بين نصف غرام الى غرام واحد  
في اليوم ومع ذلك فكثيراً ما يرسب هو  
بنفسه أو أملاحه ولا يؤخذ هذا دليلاً على  
ان افرازه قد زاد عن المعتاد . وتلك  
الرواسب دائماً تكون في البول الحمضي  
ويمكن تمييزها بلونها الاصفر أو البرتقالي  
أو الاحمر وتحت الميكروسكوب تری على  
شكل معين في زاويتي المتقابلتين تدوير  
محسوس وبعض الاحيان تكون هذه  
الجوانب فيها خطوط وملونة بملونات البول  
أما أملاح حمض البوريك فلا شكل لها  
وأسباب رسوبها أن يبرد البول أو يتركز  
وسبب هذا التركيز في حالة الصحة قلة  
السوائل التي تشرب أو العرق الغزير وفي  
المرض القى، وأمراض القلب وفي الحميات  
وفي كثرة تبخر الماء من الرئتين وإذا سخنا

البول المحتوى على هذه الاملاح تذوب  
بسرعة

(أمراض الكلى)

(التهاب الكلوى)

(امرض برايت)

كان للدكتور ريشار برايت الفضل  
الاول في اكتشاف الصلة بين تورم جميع  
أجزاء الجسم وبين وجود الزلال في البول  
ووجود هذه الاعراض مع التهاب الكليتين  
فقد وجد ان الكلية قد تكون ضاربة الى  
الصفرة في لونها وملساء وفي أحيان أخرى  
صغيرة ودكنا، وعلى سطحها حبيبات  
صغيرة وتجميعات ففسر الثاني انه نتيجة  
لضهور في النوع الاول وعلى ذلك أصبح  
اسم برايت ملازما لكل مرض في الكلى  
مصحوب بالتهاب دون صديد . وأسباب  
هذا الالتهاب كثيرة (١) سموم الحيات  
المختلفة وأشهرها الحمي القرصية (٢) وجود  
ميكروبات في الكلى على شكل خراج  
(٣) وصول الميكروبات الى الكلية بطريق  
الحالب من المثانة (٤) وجود حصاة في  
حوض الكلية (٥) الكحول والرصاص  
والنقرس (٦) سموم أمراض خاصة  
كالزهرى تابعا لاستحالة في الشرايين (٧)

استحالة ناشئة عن كبر في السن ومن وجهة  
الانسجة نجد ان الكلى تصاب في ثلاثة  
أجزائها (١) التهاب القنوات البولية  
(التهابات الجوهرى) (٢) التهاب  
الاياف الخلاقية (التهاب الخلاي)  
واستحالة الشرايين الكلوية ولكن لا يمكن  
وضع حد فاصل بين جميع هذه الاجزاء لانها  
قد يختلط بعضها ببعض

وهناك أعراض أخرى غير التي  
ذكرناها تصحب مرض برايت هذا  
وهي :

(١) الزلال في البول (٢) البول  
الدموي (٣) اسطوانات بولية (٤) تورم  
جميع اجزاء الجسم (٥) ضخامة القلب  
واستحالة الشرايين (٦) تغيرات في العين  
(٧) التهابات مختلفة (٨) تسمم الجسم (٩)  
التهابات مختلفة (١٠) تسمم بولى (١١) عدم  
افراز البول الكافي

( البول الزلالي )

الزلال في البول علامة مؤكدة على  
الالتهاب الجوهرى الكلوي او مرض  
برايت وله عدة كشافات

(١) الحرارة فيوضع البول في  
أنبوبة اختبار ويسخن عليه فيربب

الزلال ويضاف الى الراسب قليل من  
نقط حمض الخليك فاذا استمر وجود  
الراسب كان زلالا . وخطأ هذا الكشف  
اذا كان البول قلويا فلا يرسب الزلال  
ولذلك يجب جعل البول حمضيا باضافة  
حمض الخليك اليه قبل تسخينه

(٢) حمض النتريك . يصب هذا  
الحمض على جانب أنبوبة الاختبار المحتوية  
على البول فيرى خاتم اسود في محل اجتماع  
السائلين

(٣) حمض البكريك تأثيره كحمض  
النتريك ولكن لون الخاتم يكون ابيض  
( تقدير الزلال )

أسهل الطرق التي يمكن أن تستعمل  
في البيوت هي طريقة اسباخ والجهاز عبارة  
عن أنبوبة اختبار مدرجة وموجود عليها  
علامتان الاولى للبول والثانية للكشاف  
وتحت ذلك علامات تدل على نسبة  
الراسب الزلالى أجزاء في الالف من  
البول . والكشاف عبارة عن محلول حمض  
البكريك بنسبة واحد وحمض الليمونيك  
اثنين على المئة من الماء

( أسباب الزلال )

( ١ ) التهاب كلوى حاد بالاسباب

المتقدمة (٢) التهاب كلوى حديد  
(٣) استئصال نشوية أو إصابة درنية  
(٤) حمى حادة (٥) انسداد وريدي (٦)  
التهاب الغشاء الداخلى للقلب المصحوب  
بتقيح (٧) الاورام المختلفة (٨) الامراض  
العامة كالانيميا (٩) انسداد الحالب البولى  
(١٠) الامراض العصبية (١١) بعض السموم  
(١٢) زلال نسبي لأصل له

وأعراض في غير الكلوي كالتهاب  
الحوض الكلوي والدرن الكلوي  
والتهاب المثانة ونضرب صفحا عن النظريات  
التي وضعت لتفسير زلال البول لأنها  
مطولة ولكونها نظريات لاتفيد سير  
العلاج

( البول الدموى )

كشافاته (١) بالميكروسكوب ترى  
الكريات نفسها (٢) نظارة الطيف الشمسي  
وأحسن الكشافات كشاف صبغة خشب  
الانديا اذ توضع هذه على ورق نشاف قد  
غمر في البول ثم يوضع ماء او كسيجينى على  
الورق فيتلون باللون الازرق

( الاسطوانات الكلوية )

هذه لها عدة أنواع وترى بالميكروسكوب  
ولها عدة أصول وأنواع فهي اما دموية



أو خلوية أو زلاية أو شحمية أو شعية

( التورم )

هذا يكون عاما وينشأ عن ضعف القلب الناتج عن المرض وفي هذا النوع ينحصر التورم في جميع الاطراف السفلى والبطن بينما يكون الوجه والايدي سليمة والنوع الثاني خاص بمرض الكلبي فيكون التورم عاما بجميع أجزاء الجسم من الوجه واليدين والرجلين الخ وفي النهار ينحصر الورم في الرجلين وذلك بنعل الجاذبة الارضية وفي الليل يتورم جميع أجزاء الجسم خصوصاً في الجفون واذا نام الشخص على أحد جانبيه يتحول الورم الي هذه الجهة بفعل الجاذبة أيضاً واذا كان الورم أشد من ذلك تورمت جميع أجزاء الجسم بغير استثناء، واذا أدخلنا في الجزء الورم أنبوبة سوتلى خرج منه الماء ذلك السائل الموجود تحت الجلد وهبط الورم ولنضرب صفحاً عن تفسير هذا التورم

( تغيرات الجهاز الدوري )

(١) زيادة ضغط الدم (٢) ضخامة القلب (٣) تصلب الشرايين ولكل من هذه مباحث ليس هنا موضعها

(التغيرات البصرية)

(١) تورم في الشبكية (٢) وجود عتامات ونقط على الشبكية (٣) نزيف في الشبكية (٤) ضمور في الحلة (٥) تصلب شرايين العين

( الانزفة )

هذه كثير الحدوث في جميع أجزاء الجسم خصوصاً في المنخ وسبب زيادة ضغط الدم وشرايين القلب مع ضعف الشرايين المتصاية

( التهابات مختلفة )

في البلورا والتامور والنزلات الشعبية والتهابات البريتون

( التسمم البولي )

اما حاد واما مزمن فالحاد يشبه في أعراضه نوبة الصرع ففي البداية يكون تصلباً في العضلات عامة وبعدها تشنجات متعددة واهتزازات ويكون الوجه ازرق ويظهر على الفم زبد ويسيل اللعاب مختلطاً بالدم وتتسع حدقة العين وبعد ذلك يقع المريض في كوما (غيوبة) يخرج منها الى تشنجات أخرى ثم الي غيوبة ويزيد التنفس والنبض وترتفع درجة الحرارة وقد لا تكون هذه الاعراض موجودة برمتها

ولكن المريض يصاب بهذيان أو بالجنون الهائج أو بالعمى لمدة من الايام ثم بعد ذلك يشفى منه وبالصمم ايضا أما المزمّن فيبدأ بوجع في الرأس واضطراب في الاصابع وعسر في التنفس وحركة مستمرة وأكلة في الجلد وفي واسهال

### (قلة افراز البول)

يقاس هذا بقياس البرل وقياس محتوياته من النيتروجين أو حقن ازرق الميتاين وملاحظة افرازه من الجسم في أكثر من ٤٨ ساعة (الحالة الطبيعية) (الالتهاب الكلوي الحاد)

أسبابه التسمم أو الميكروبات أو تعرض للبرد مما يستدعى هبوط القوى المقاومة في الجسم، والحميات كالقرصية والدقريا وغيرها، والحمل وبعض العقاقير كالدراريج وحمض الفنيك والكحول أعراضه—التورم وقد سبق شرحه.

وتغيرات في البول فيقل افرازه ومحتوياته وينعدم افراز الكلور وترتفع كثافته النوعية ويكون فيه دم وتحتوى رواسبه على كريات الدم وخلايا كلوية وزلال الى نسبة واحد في المئة ويقل افراز البولينا وقد تنخفض وطأة هذه الاعراض بعد قليل

من الايام وتتحسن حالة المريض وقد ينعدم افراز البول بالمرة بضع ساعات الى يوم وتحدث أعراض التسمم البولي وربما قضى المريض نحبه او تحسن اما من جهة التورم فربما عدا على الرئتين والتامور والبلورا فتععدم وظائف التنفس والقلب فيموت المريض واذا زاد تورم الرجلين ربما انتهى بهما الحال الى غفرينة

الانذار على العموم حسن وكثير جداً من حالات الالتهاب تشفى أو تصير مزمنة ولا يموت المريض في الحالة الحادة ولكن الاعراض السيئة هي ماقدمناه من التهاب الاعضاء الهامة في الجسم

العلاج - علاج الكلية نفسها يهمل في الغالب ما لم يكن بها ألم فتعالج بكائنات الهواء او اللبخ خصوصاً اذا حصل نزيف أما العلاج الهام فهو اخراج جميع افرازات الجسم بالطرق الاخرى كالامعاء والجلد وذلك باعطاء المعرقات والمسهلات ونزع مسببات المرض ويوضع المريض في غرفة حارة

وطعام المريض لا يكون غير اللبن الصافي أو المخلوط بماء الصودا ولا يسمح

للمريض بشي من اللحم او السمك أو البيض ولكن يجوز اعطاء الاطعمة النشوية اذا كانت الاعراض غير شديدة . اما العقاقير المسهلة والمرقة فأحسن ماتكون اذا كانت ملحية كالملح الانجليزى وسلفات الصودا وسترات الصودا والليمونادة وطرطيرات الصودا والبوليتاسا

ويجب أن لا يكون في غذاء المريض أدنى كمية من ملح الطعام لانه لا يفرز من الجسم ويسبب حالة المرض

ومن أحسن المعرقات حمام الهواء الساخن وهو عبارة عن صندوق خشبي يجلس فيه المريض وتدخل اليه حرارة مدخنة مصباح فيفرز انعرق بغزارة تامة أو حمام بالبخار بأن توضع غلاية لها فوهة توصل البخار الى هذا الصندوق

وأحسن نوع من المعرقات هو تترات البيلوكارين سدس حبة او ربع حبة او وضع انايب سوتلي واذا حصل تشنج للمريض يجب اسعافه بالكوروفورم وقليل من النفط فقط لان قلب المريض ربما يكون ضعيفا ويجب الاعتناء بلسانه اذ ربما يعضه بأسنانه أو يعمل للمريض عملية الفصد ولكن يجب التاني في هذه العملية

لانه ليس من الصواب ان يفقد صريع الالتهاب الكلوي بقدر دمه . ولا تعمل هذه العملية الا اذا كانت التشنجات قوية جداً . ويعطي للمريض مقدار حبة من تترات البيلوكارين اما القى فيعالج باعطاء ماء الصودا أو حمض السياندرينك المخفف (دستور انجليزى ٤ نقط) ويعتنى بملابس المريض وحفظه من البرد

(الالتهاب الكلوى الجوهري)  
(المزمن)

(أسبابه) كأسباب الحاد وتختلف عنه بأن أعراضه قد لا تكون حادة أى انه يبتدىء على شكل مزمن من الاول وربما كانت نتيجته نوبة حادة الاعراض . استمرار الاعراض الحادة السابقة الذكر وهي التورم في جميع اجزاء الجسم والاغشية الداخلية وضخامة في القلب ولكن المرض الذى يبتدىء مزمن من اوله فيبتدىء بضعف في شهية الطعام ووجع في الرأس وبعد ذلك بمدة تورم في الاطراف السفلى او جميع اجزاء الجسم في الليل ثم تزداد هذه الاعراض فتصير كأعراض المرض الحاد في شكل البول ومحتوياته وضخامة القلب وتصلب الشرايين وربما ينتهي الحال

بالموت كما في الحالة الحادة او بعد مدة من الزمن يضر النسيج الكلوي ويصير كالتهاب الخلائي المزمن

(العلاج) كما في الحاد وينصح المريض بالاقامة بالبلاط الحارة ويعطي الحديد والزرنيخ لتقليل ما يعتريه من فقر الدم سترات الحديد والنوشادر ٥٠ ر. س. م سائل الزرنيخ ٢٠ ر. س. م صبغة الجوز المقيء ٤٠ ر. س. م روح الكلور وفورم ١ ر. س. م ماء كاف

ثلاثة فناجين قهوة في اليوم

ولقد ابتداء الاستاذ اديو هلس منذ عدة سنين في معالجة الكلي المتهبة بعملية جراحية ينزع بها غلاف الكلي ويقال انها افلحت

(التهاب الكلوي الخلائي)

(المزمن)

(اسبابه) النقرس والتسمم الرصاصي والكحول والتسمم المعوي المزمن ويرى الاستاذ ديكنسون ان المنطقة المعتدلة اكثر البلاد اعداداً لهذا المرض لكثرة التغيرات الجوية ومن الاسف ان هناك كثيراً من الحالات لم يمكن البحث عن

سبب لها

(الاعراض) قليلة في بداية الامر وكثير ما يحدث للمريض مضاعفات المرض وهو لا يشعر بمرضه الاصلى اما الاعراض التي تجعل الانسان يفكر في هذا المرض فهي صداع مستمر وتوهوع وفي وقصر في النفس وقدر دم وبعض المرضى يشعر بكثرة افراز البول خصوصاً في وقت الليل وفي بعض الاحايين تغيب كل هذه الاعراض ولا يشعر المريض الا بعينه قد ابتداءً نظرها يضعف ويتعب

اما البول فاليك التغيرات التي تطرأ عليه :

اولاً يزيد مقداره ويكون لونه رائقاً وربما كان كالماء وكثافته النوعية قليلة من ١٠٠٥ الى ١٣ ر. وجميع محتويات البول تقل عن المعتاد واما كمية الزلال فهي قليلة جداً وربما كانت منعدمة او لا تتجاوز خمسة في الالف ويكون في البول راسب ابيض ولا يوجد في بداية هذا المرض شيء من التورم في جهة من الجسم اللهم الا ان يتقدم المرض فترم الاقدام فقط واذ حصل التورم فيكون هذا نتيجة ضعف القلب او وجود التهاب كلوي حاد على التهاب

الكلوي المزمن وتغير أشكال ضربات القلب فالضربة الاولى تكون متكررة والضربة الثانية تزداد قوتها فوق ضخامة الاورطي

ويمضي زمن طويل او قصير على حالة المريض ثم تبدى المضاعفات التي شرحناها في مقدمة هذا القول

وأهم تأثير في المرض المزمن يكون على القلب فتستولى عليه الضخامة والانتساع ثم يظهر النفخ الانقباضي *Systolic murmur* في قمة القلب من اصابة الصمام المترال وبعد ذلك يضطرب القلب اضطرابا مريعا وتحتقر الرئة ويحصل فيها نزيف وتحتقر الكبد ثم تحصل أعراض عدم كفاية القلب للقيام بمهمته

(العلاج) : بعدم منع السبب الذي نتج عنه الالتهاب تعالج أعراض المرض الرئيسية وهي : (١) تقليل المواد الغذائية التي تفرزها الكلى (٢) تقليل ضغط الدم وصلابة الشرايين فلا يضطر القلب لبذل مجهود عظيم (٣) معالجة فقر الدم الناتج عن المرض (٤) مضاعفات المرض

أما الطعام فلا بد ان يكون لبنا وخاليا من اللحوم الحمراء واستعمال

المعرقات وتجنب البرد وعدم التعب الجسمي أو العقلي والطعام يكون من الاشياء المركبة من الدقيق والنشا وتجنب الاشياء الحريفة كالبهار والفلفل والكحول الخ ويجب تقليل الامتلاء الشرياني وضغط الدم باستعمال النترات والنيتروجلوسرين ( واحد على مئة نقطة ) ثلاثة يوميا والاريترول النيتراى الرباعي . ويستعمل الحديد والزرنيخ والحقن بكأ وديلات الحديد . اما المضاعفات فتعالج بالعلاج الخاص بها

والالتهاب الكلوي المختلط يكون فيه أعراض الدائين ويعالج بعلاجها معا (الالتهاب التقيحي الكلوي)

اما ان يكون هذا التقيح نتيجة امتداد التهاب تقيحي من أى جزء من الجهاز البولي من اول القضيب فالمجرى البولي فالمثانة والبروستاتة فالحالب البولي ويمتد الى الكلى والأعراض الاولى رعدة وقشعريرة وارتفاع في درجة الحرارة وحمى التقيح ( *Hectic fever* ) وفي بعض الاحيان تشبه أعراض هذا الداء الحمى التيفودية سواء بسواء ويكون الالم العظيم في مركز وجود الكلى خصوصا بالضغط

عليه وتغير حالة البول فيحتوي على صديد وتقل البولينا وقد لاحظ السير هنري موريس انه تحدث في هذا المرض نوع من الحمي المتقطعة يكون البول في وقتها أكثر مما في غيرها ونتيجة هذا المرض الموت في مدة تتراوح من ثلاثة أيام الى ثلاثة اسابيع

العلاج : يعالج المرض الاصلى التقيحي وتعالج الحمي بالكينين (٥ ر. سنتي غرام) والبوروتروين مثله ثلاثة يومياً واستعمال حقن مميتة للميكروبات اما مصل او تلقيح

(الايكاس الكلوية «استسقاء الكلبي») نتيجة انسداد الحوض الكلوي او الحالب البولي بحمة كلوية بولية وهذا هو الشائع وقد تكون هذه الانسدادات مرضية كالاورام والبلهارسيا وربط الحالب في عملية جراحية او يولد الطفل بهذه العاهة

الاعراض : تصور كيساً من الماء موضوعاً مكان الكلبي قد كبر حتي بلغ شيئاً عظيماً بحيث انه في بعض الاحيان يملأ البطن ويكون فيه التموج المائي ويأتي من جهة الكلية ويمدد الى جميع الجهات

ومن أعراضه الهامة انه يفرغ مافيه من الماء في المثانة في بعض الاحيان فلا يرى علي حاله الاولي ثم يبول المريض مقداراً كبيراً من البول وهلم جرا واذا كانت الاصابة مزدوجة أي في كلتا الكليتين يموت المريض من التسمم البولي

العلاج : ان تنتظر حتي يفرغ الكيس محتوياته في المثانة اذا لم يكن خطر من الانفجار او يستعمل له البذل او يستأصل بعملية جراحية

\*\*\*

الاستحالة النشوية والايكاس الديدانية والدرن والتقيح أعراضها هي نفسها أعراض الكبد مع تغير مركز الالم (الاورام)

الحبيثة أهمها السرطان اللحمي والنخاعي الخ اما ابتدائياً او تابعياً الاعراض : (١) وجود ورم يمكن جسده وتحديد في الكلية

(٢) بول دموي قليل متقطع  
(٣) اذا فحص البول فحصاً ميكروسكوبياً وجد فيه خليات السرطان ويمكن للباثولوجي الماهر تمييزها  
(٤) ألم شديد في الوسط ويمتد الى

الانحاذ واذا تجمد الدم في الحالب البول  
حصل مغص كلوى أما بقية الاعراض  
فهي الكاشيكسيا ووجع الرأس والقيء  
والهزال وفقر الدم وأكثر ما يعيش المريض  
سنتين

العلاج : بعد التأكد من التشخيص  
تستأصل الكلية المصابة  
(الكلية السابحة)

أكثر ما تكون في السيدات اللاتي  
حبلن كثيرا أو كل من اعتراه هزال بعد  
ممن أو أصيب بسقوط الامعاء  
وأعراضه : ألم في الوسط مسحوب  
الى الاطراف السفلي ويزداد هذا الألم  
بالتحرك المضطرب والمشي وغيره وفي  
بعض الاحيان قد تختنق الكلية فتحصل  
نوبة ديتل وهي عبارة عن ألم شديد جداً  
في الجنب وتقاوؤ وقلة في البول وربما كان  
دمويا ويقال أن سبب هذه النوبة التواء  
الاوعية الكلوية وتزول هذه بعد اسبوع وتتبع  
هذه الاعراض أعراض التهاب المعدة وسوء  
الهضم ويمكن جس الكلية السابحة باليد  
فتتحرك في مكانها

(العلاج) : الراحة النامة والنوم على  
الظهر واعطاء المأكولات السهلة ثم ربط

البطن بحزام ضاغط واذا لم تتحول الآلام  
تعمل عملية جراحية تثبت بها الكلية في  
مكانها

(الحصيات الكلوية)

لها عدة أنواع أشهرها أملاح حمض  
البوريك وبورات الصودا واوكسالات  
الجير ومنجم من فسفات الجير والذشار  
وفسفات الجيرو كربونات الجير والسيستين  
والزانتين والنيلاوهي اما مفردة أو متعددة  
وأسبابها غير مؤكدة الى الآن فالبعض  
ينسبها لاضطراب التغذية العام وعلى العموم  
فإنها تبدأ صغيرة ثم ترسب على ذلك راسب  
متكررة فتتنامو

(الاعراض) اما ان تكون الحصاة  
في حوض الكلية فلا تحدث اعراضا مطلقا  
أو تحدث التهابا في الحوض فينشأ عن ذلك  
بول دموى أو زلالي أو قيحي حسب  
درجة الالتهاب ويجوز ان يكون ذلك  
نتيجة حصيات متعددة صغيرة ( الرمل  
الكلوى)

(٢) واذا انحشرت الحصاة في  
الحالب فيتسبب عنها المغص الكلوى أو  
الأنحباص البولي وينشأ المغص الكلوي  
من تشنج الحالب فيثور الألم فجأة خصوصا

بعد وثب او جري ويشند في حذاء النقطة المصابة ويكون الالم ناخسا ويتشعع في اتجاه الحالب الى المثانة والى الاطراف السفلي وفي الخصية وتارة يمتد الى البطن والصدر ومن شدة ألم المريض يضطر ان ينثني تخفيفا لآلمه ويتصبب العرق من جميع اجزاء جسمه وربما حصل قيء ويصفر النبض ويبول بولا محمرا داميا والنتيجة أحد أمرين اما ان تسير الحصاة الى المثانة وربما ترجع ثانية الى الحوض الكلوي فيهدأ الالم فجأة وبعد ذلك يبول للمريض الحصاة او تبقى في الكلية لترجع ثانية فتعقب مغصا كلويا والنتيجة الثانية ان تبقى الحصاة في مكانها بالحالب فيحتبس البول وتتقيح جميع الاحزاء المجاورة ويضخم الحالب . وبعد هذا التقيح تحدث الخراجات المتعددة فيما يجاور هذه الحصاة واذا حدث مثل هذا في الكليتين في آن واحد قضى المريض نحبه (الملاج) اذا كان البول حمضيا فالحصاة من حمض البوريك او املاحه ولذلك تعطي القلويات بكثرة والعقاقير التي تذيب حمض البوريك اما القلويات فهي بيكربونات الصودا ( اربع او خمس غرامات في اليوم) او مثلي هذا المقدار

من سترات الصودا المذوبة في كثير من الماء وتقلل أكل اللحم أو يمنع عنه وتؤكل الاشياء السكرية والنشوية ويجتنب الكحول وينصح ( رالف ) استعمال زيت التربينينا في محافظ عشرة فقط مرتين في اليوم والاستحمام والاقامة في فيشي وفيتيل وكارلسباد الخ واستعمال اليوردينال والسليولوم والبيبرازين الخ واذا كانت الحصاة كبيرة لاتذوب تنزع من مكانها بالعملية الجراحية

( علاج المغص الكلوي ) الادوية المسكنة لها فائدتان الاولى انها تضاد تشنج الحالب فيسهل نزول الحصاة والثانية انها تخفف الالم وافضل من هذه حقنة مورفين او الافيون علي شكل جرعة او حبوب او استعمال الكلوروفورم اذا كان الالم لا يطاق والابخر ومرهم او لصقة البلادونا او حمام دفيء ويكتفى من الاكل والشرب بماء الشعير واللبن

اما اذا كانت الحصاة قلوية او من او كسالات الجير فتستعمل لها الحوامض كحمض المرياتيك من ١٠ الى ٢٠ نقطة في اليوم

الدكتور حسين الهراوي



الكماة هي نبات ينبت في جوف الارض بدون ساق وبدون أوراق وبدون جذور ودوائرها البزرية محوية في سمك منسوج لحي تتركب منه وتلقح عند اتلافه ليتولد نوعها

هذا النبات ينبت في باطن الارض ولا يظهر على سطحها أصلاً وشكله مستدير يكاد يكون منتظماً سطحه أملس او درن ولون باطنه اسمر او سنجابي واحياناً ابيض والاكثر ان يكون اللون مرصياً وهذا اللون يختلف باختلاف أنواعه

من أنواع الكماة مايؤكل وهو الذي يسميه الايطاليون طرطوفو وهو يكون مستديراً بدون انتظام وأحياناً يكون قصيباً وحجمه يكون بقدر حجم البندقة ويزيد الي ان يبلغ حجم قبضة اليد ويوجد في سطحه الخارج حبوب خشنة كالجلد المقطب وله رائحة خاصة قوية جداً مقبولة وتنشر لمحل بعيد وله طعم خاص أيضاً ولا يمكن مقابله بطعم جسم آخر

ولما كانت الكماة لاتنبت الا في باطن الارض فيستدل عليه مجتئوها برائحتها وبالحشرات التي تطير فوقها . والغالب استخدام الخنازير والكلاب للاستعانة

بها على العثور عليها لانها تستلذ أكلها وهي تنبت بطبعها وقد جربوا استنباتها بالصناعة فلم يتيسر ذلك

وقد غري بأكل الكماة ناس كثيرون في أوروبا فادعوا انها خفيفة على المعدة سليمة العاقبة وزعم بعضهم انها ثقيلة على المعدة قاتلة

كم اسم يأتي بمعنى كثير فتكون خبرية أو استفهامية بمعنى أي عدد . أما تمييز الخبرية فيجب خفضه نحو : ( كم عبد عنده ) أي كثير الا اذا فصل بينها وبين التمييز فيجب نصبه نحو ( كم لنا كتباً )

أما الاستفهامية فيجب في تمييزها النصب نحو : ( كم كتاباً ملكت ؟ )

الكمايت من الخيل الذي خالط حرته سواد غير خالص ويستوي فيه المذكر والمؤنث

الكثري فاكهة تسمى الاجاص واحدها كثرأة خشبها صلب لا تؤثر فيه الحشرات يستعمل بدل البنوم

الكثري من أقدم الفواكه المعروفة اصلها من الجهات المتدلة بأوروبا وآسيا حيث هي هناك كنبات برى وقد أتقن زرع هذه الاشجار في فرنسا وشمال ايطاليا وهي من

احسن الفواكه

لا يمكن القول بنجاح زراعته في مصر على ان فيها من أنواعه السكري والبلدي والقللى والخشابي وجميعها خالية من الشوك تزهى في مارس وابريل على حسب أنواعها وتنضج فاكهتها في اشهر الصيف بعضها في ارائله وبعضها في اواخره وهذه الانواع المذكورة ثمارها غير جيدة فهي خشنة ليفية صلبة

تزرع الكثرى في ارض خصبة ويجب ان تصرف مياهها صرفا جيدا وكل ارض صفراء صرفة جيدة تكون موافقة لزروعها وخصوصا اذا كان فيها مقدار كاف من الجير التوالد - اذا اعتبرنا توالد الكثرى وجدنا ان هذا النبات يمكن تولده على اشجار مختلفة فالغالب ان يستعمل اما الكثرى واما السفرجل فتزرع الكثرى المقصود التطعيم عليها من البزرة وتطعم متى بلغت النمو الكافي بالانوع المراد تطعيمها به . اما السفرجل فاما ان يكون من الفروع التي تنمو في اسفل الساق في اشجار السفرجل او من العقل ففي الحالة الاولى تنتج اشجار كبيرة قوية صلبة الا انها تظل مثمرة زمنا طويلا

وفي الحالة الاخيرة تكون جذور الاشجار الناشئة قليلة العمق وأقل قوة وعمرها اقصر الا انها تكون اسرع انمازا والغالب ان يكون ذلك في السنة الثالثة بعد التطعيم وثمرها كبيرا وجل واجود نوعا فيجب تطعيم اشجار الكثرى على السفرجل خصوصا اذا اريد اقتصاد الزمن وطريقة التطعيم في مصر هي طريقة الشق ويجب ان تعمل في محلات التربة قرب آخر فبراير على سيقان عمرها عامان وهو يحصل اما من العقل او من الجذيرات وأحيانا يكون التطعيم على فرع ناشيء من اصل شجرة قديمة ناجحة وفي مثل هذه الحالة يلزم انتخاب اقوى الفروع ومتي طم تقطع باقى الفروع ويمكن ان تزرع الاشجار الصغيرة خارج محل التربية بعد التطعيم بعام في شهر فبراير قبل بدء النمو الشديد وعلى ابعاد قدر كل منها خمسة امتار

يندر تقليل اشجار الكثرى بمصر بل يكتفى بقطع الاخشاب الجافة القديمة من وقت لا آخر

تنمو الكثرى على افرع تتكون في مدة سنتين او ثلاثة او اكثر ولا يحسن ان يترك بالاشجار الصغيرة عدد كثير من الفروع

كلما تقدمت الشجرة في السن كانت كثيرة الفروع ويمكن ان يزال بعضها من وقت لا آخر كلما ظهر لزوم ذلك لتحسين حال الشجرة. ويجب ان يكون هذا الخف بحكمة وان لا يزال في فصل واحد الا جزء قليل. كما يجب فحص الاشجار سنويا وقطع الفروع التي لا تشتمل الا على قليل من الثمر في أطرافها حتي يمكن ان ينمو فرع آخر عليه ثمر

يجب ان نجني الكثيري بمجرد فقدتها لطعمها الحشبي وتحتوي على سكر كاف ولا بد من جنيها باليد باعتناء ولا يجوز ان تبقى على الشجرة الى أن تلين لان ذلك يفضي بها الى الجفاف ثم اللين ثم تصير كالذقيق وربما تعفن قلبها وقد يحصل الامران معا

والعلامة الجيدة لادراكها انك اذا ضغطت عليها بالابهام من طرفها لانت بسهولة

يرد الي مصر سنويا مقدار عظيم من الكثيري من ايطاليا وآسيا الصغرى وبلاد اليونان وغيرها

( خواصها الطبية ) الكثيري من الفواكه النافعة المحتوية على كثير من

المادة الفوسفورية فيجب اغتنام الاكل منها في ابانها وفيها حوامض نافعة للمعدة ولإصلاح الدم وهي سهلة الهضم والخلاصة انها من الفواكه العظيمة القدر التي يجب ان يحرص على اكلها

وقد ذكرها أطباء العرب فقالوا انها تحبس البخار وتذهب الحرارة والعطش وتقوي المعدة وتهضم الطعام وتفرح القلب وتذهب الخفقان والنزلات

والحامض منها ان أكل علي الطعام اسهل الصفراء والاقبض ويقوي الشهية ويصلح الكبد ومزاج الكلي . والحلو يذهب حرقة المثانة ويعدل الدم . وكل أنواعها يولد القولنج والسدد ويصلحه الشمار. والحامض بضر المشايخ والمبرودين ويصلحه الزنجبيل . وكله يصلح في المحرورين بالسكنجبين (الليمونادة بالليمون او الخل )

وورقها وزهرها يقطع الاسهال ويحدث تفرجحا. وصنفها قوي الانضاج والتحليل. وحبها يسقط الديدان ويتعاطي منه الى مثقالين

الكيلوس هو الطعام اذا انهضم في المعدة

كَمَشَ يَكْمَشُ كَمَشًا كَانَ  
سريعاً ماضياً . و ( كَمَشَ الرجل يَكْمَشُ  
كَمَاشَةً ) شجع وأسرع . و ( كَمَشَ الحادي )  
أسرع في السير . و ( كَمَشَ فلاناً السيرُ )  
أسرعه و ( تَكْمَشُ ) أسرع و ( الكَمِيش )  
السريع

كَمَلَ يَكْمُلُ وَكَمُلَ يَكْمُلُ  
وَكَمُلَ يَكْمُلُ كَمَالًا . و ( كَمَلَهُ وَأَكَمَلَهُ )  
أتمه . و ( تَكْمُلُ الشيءَ وَتَكْمُلُهُ وَتَكْمُلُ )  
تتم . و ( الكَمَال ) اسم مصدر و ( تَكْمِيلُ الشيءِ )  
ما يتم به

الكاملية فرق من الفرق  
الاسلامية اصحاب كامل حكموا بكفر  
جميع الصحابة لتركهم مبايعة علي عليه السلام  
بعد وفاة النبي عليه الصلاة والسلام وطعنوا في  
علي أيضاً بتركه حقه . قال زعيمهم كامل كان  
علي على أن يخرج ويظهر الحق

علي انه غلا في حقه . وكان يقول  
الامامة نور يتناسخ من شخص الى شخص  
وذلك النور في شخص يكون نبوة وفي  
شخص يكون امامة وربما تناسخ الامامة  
الى نبوة وقال بتناسخ الارواح بعد الموت  
قال العلامة الشهرستاني في كتاب  
الملل والنحل . والغلاة علي اصنافها كلهم

متفقون علي التناسخ والحلول . ولقد كان  
التناسخ مقالة لفرقة في كل أمة تنقوها من  
المجوس المزدكية والهند والبراهمة ومن  
الفلاسفة والصابئة ومذهبهم ان الله تعالى  
قام بكل مكان ناطق بكل لسان ظاهر  
بشخص من أشخاص البشر وذلك معنى  
الحلول . وقد يكون الحلول بجزء وقد يكون  
بكل أما الحلول بجزء فهو كاشراق الشمس  
في كوة أو كاشراقها علي البلور . وأما الحلول  
بالكل فهو كظهور ملك بشخص أو  
كشيطان بحيوان ومراتب التناسخ  
اربعة النسخ والمسح والفسخ والرسخ  
وسأني شرح ذلك عند ذكر فرقهم من  
المجوس علي التفصيل . وأعلى المراتب  
مرتبة الملكية أو النبوة وأسفل المراتب  
الشیطانية والجنية

وهذا أبو كامل كان يقول بالتناسخ  
ظاهراً من غير تفصيل مذهبهم  
كَمَلُ الدِّينِ بْنِ مَنَعَةَ هُوَ أَبُو  
الْفَتْحِ مَرْسِيِّ بْنِ أَبِي الْفَضْلِ بُونَسِ بْنِ مُحَمَّدٍ  
ابن منعة بن مالك بن محمد الملقب كَمَلُ  
الدِّينِ الْفَقِيهِ الشَّافِعِيُّ

تلقى الفقه علي والده بالمرسل ثم رحل  
الى بغداد سنة (٥٧١ هـ) وأقام بالمدرسة

النظامية يأخذ عن السديد السجاني وكان  
المدرس بها يومئذ الشيخ رضي الشيرازي  
فقرأ الخلاف والاصول واخذ الادب عن  
الكمال ابي البركات عبد الرحمن بن محمد  
الانباري وكان قرأ نبل ذلك علي الشيخ  
ابي بكر يحيى بن سعدون القرطبي قميز  
ومهر ثم اسعد الى الموصل وعكف على  
الاشتغال ودرس بعد وفاة والده بموضعه  
بالمسجد المعروف بالامير زين الدين  
صاحب اربل ويعرف بالمدرسة الكمالية  
نسبة الى كمال الدين المذكور ولما ذاع فضله  
قصده الفقهاء وتبحر في جميع الفنون وجمع  
من العلوم ما لم يجمعه احد وتفرد بعلم  
الرياضة . وكان الفقهاء يقولون انه يعرف  
اربعة وعشرين فنا دراية تامة منها المذهب  
الذي فاق فيه جميع اهل عصره وكان جماعة  
من الحنفية يشتغلون عليه بمذهبهم ويحل  
لهم مسائل الجامع الكبير احسن حل مع  
ما هي عليه من الاشكالات . وكان يتقن  
فن الخلاف العراقي والبخاري واصول الفقه  
واصول الدين

ولما وصلت كتب فخر الدين الرازي  
الى الموصل وكان بها اذ ذاك جماعة من  
الفضلاء لم يفهم احد منهم اصطلاحه فيها

سواه وكذلك الارشاد للعميدي لما وقف  
عليه حلها في ليلة واحدة وقرأها علي  
ما قالوه

وكان يدرى في الفلسفة والمطق  
والطبيعي والالهي والطب ويعرف فنون  
الرياضة عن اقليدس والهيئة والمحروطات  
والمتوسطات والمجسطي وأنواع الحساب  
المفتوح منه والجبر والمقابلة والارتعاطي  
وطريق الخطايين والموسيقى والمساحة  
معرفة لا يشاركه فيها غيره الا في ظواهر هذه  
العلوم دون دقائقها وحقائقها . واستخرج  
في علم الاوافق طر قالم يهتد اليها احد .  
وكان يبحث في العربية والتصريف بحثا  
تاماً حتي كان يقرأ كتاب سيديويه  
والايضاح والتكملة لابن علي الفارسي  
والفضل للزمخشري وكان له في التفسير  
والحديث وما يتعلق به واسما الرجال يد  
جيدة . وكان يحفظ من التاريخ وايام  
العرب ووقائعهم والاشعار والمحاضرات  
شياً كثيراً

وكان اهل الذمة يقرأون عليه التوراة  
والانجيل وشرح لهم هذين الكتابين  
شرحاً يعتبرون انهم لا يجدون من يوضحه  
لهم مثله

وكان في كل فن من الفنون كأنه لا يعرف سواه لقوته فيه وبالجملة فان مجموع ما كان يعلمه من الفنون لم يسمع احد ممن تقدمه انه قد جمعه

قال القاضي بن خلكان الذي نقل عنده هذه الترجمة :

« ولقد جاءنا الشيخ اثير الدين الممضل الابهرى صاحب التعليقة في الخلاف والزيج والتصانيف المشهورة من الموصل الى اربل في سنة «٦٥٥» ونزل بدار الحديث وكنت اشتغل عليه بشيء من الخلاف فبينما انا يوما عنده دخل عليه بعض فقهاء بغداد وكان فاضلا فتجاريا في الحديث زمانا وجري ذكر الشيخ كمال الدين في اثناء الحديث فقال له الاثير لما حج الشيخ كمال الدين ودخل بغداد كنت هناك ؟ فقال نعم : فقال له كيف كان اقبال الديوان العزيز ؟ فقال له ذلك الققيه ما انصفوه على قدر استحقاقه . فقال الاثير ما هذا الا عجب ، والله ما دخل بغداد مثل الشيخ . فاستعظمت منه هذا الكلام وقلت له يا سيدنا كيف تقول كذا ؟ فقال يا ولدي ما دخل بغداد مثل ابي حامد الغزالي والله ما بينه وبين الشيخ نسبة .

قال ابن خلكان : وكان الاثير على جلالة قدره في العلوم يأخذ الكتاب ويجلس بين يديه ويقرأ عليه والناس يوم ذاك يشغلون في تصانيف الاثير . ولقد شاهدت هذا بعيني وهو يقرأ عليه كتاب المجسطى ثم قال : ولقد حكى بعض الفقهاء انه سأل الشيخ كمال الدين عن الاثير ومنزله في العلوم فقال ما اعلم . فقال وكيف هذا يا مولانا وهو في خدمتك منذ سنين عديدة ويشغل عليك ؟ فقال لا تني مهما قلت له تلقاه بالقبول ، وقال نعم يا مولاي ، وما حادثني في بحث قط حتي اعلم حقيقة فضله ولا شك انه كان يعتمد هذا القدر مع الشيخ تأديبا وكان معيدا عنده بالمدرسة البدرية وكان يقول ما تركت بلادى وقصدت الموصل الا لأشتغال على الشيخ

قال القاضي ابن خلكان . ومن يقف على هذه الترجمة فقد ينسبني الى المغالاة في حق الشيخ ومن كان من اهل تلك البلاد وعرف ما عليه الشيخ يعلم اني ما اعزته وصفا ونعزذ بالله من الغلو والتساهل في النقل

ولقد ذكره ابو البركات المبارك بن المستوفي فقال هو عالم مقدم ضرب في كل

علم وهو في علم الاوائل كالهندسة والمنطق وغيرهما ممن يشار اليه . حل اقليدس والمجسطي على الشيخ شرف الدين المظفر ابن محمد بن المظفر الطوسي القاري يعني صاحب الاضطراب الخطي المعروف بالعصائم

قال ابن المستوفي وردت عليه مسائل من بغداد في مشكلات هذا العلم فلها واستصغرها ونبه على براهينها بعد أن احتقرها . وهو في الفقه والعلوم الاسلامية نسيج وحده . درس في عدة مدارس بالموصل وتخرج عاياه خلق كثير في كل فن ثم قال : أنشدني لنفسه وأنفذها الى صاحب الموصل يشفع عنده :

لئن شرفت أرض بمالك رقا

فمملكة الدنيا بكم تتشرف-

بقيت بقاء الدهر أمرك نافذ

وسعيك مشكور وحكمك منصف

ومكنت في حفظ البسيطة مثل ما

تمكن في أمصار فرعون يوسف

قال ابن خلكان . واتفق أنشدني هذه

الايات عنه أحد أصحابنا بمدينة حلب

وكنت بدمشق سنة ٦٣٣ وبها رجل

فاضل في علوم الرياضة فاشكل عليه

مواضع في مسائل الحساب والجبر والمقابلة والمساحة واقلیدس فكتب جميعها في درج وسيرها الى الموصل ثم بعد أشهر عاد جوابه وقد كشف عن خفيها وأوضح غامضها وذكر ما يعجز الانسان عن وعده ثم كتب في آخر الجواب :

« فإيمهد العذر في التقصير في الاجوبة

فان القريحة جامدة والفطنة خامدة ، قد أستولى عليها كثرة النسيان ، وشغلتها حوادث الزمان ، وكثير مما استخرجناه وعرقناه نسيناه ، بحيث صرنا كأننا ما عرقناه »

قال القاضي بن خلكان : وقال

لى صاحب المسائل المذكورة

ما سمعت هذا الكلام الا بلاوائل

المتقنين لهذه العلوم ، ما هذا من كلام

أبناء زماننا

ظل كمال الدين بن منعة مواظبا على

القاء الدروس والافادة وحضر في بعض

الايام دروسه جماعة من المدرسين من أرباب

الطبالس وكان العماد أبو علي عمر بن عبد

النور بن مأجوج بن يوسف الصنهاجي

اللزني النحوي البجائي حاضر افا أنشد على

البدية قوله :

كل كمال الدين للعلم والعلی

فهيئات ساع في مساعيك يطعم  
إذا اجتمع النظار في كل موطن

فغاية كل ان تقول ويسمعوا  
فلا تحسبهم من عناد تطيلسوا

ولكن حياء واعترافا تقنعوا  
والعماد المذكور فيه أيضا:

نجر الموصل الاذيال فخرا

على كل المنازل والرسوم  
بدجلة والكمال هما شفاء

لهيم أو لذي فهم سقيم  
فذا بحر تدفق وهو عذب

واذا بحر ولكن من علوم  
قال ابن خلد كان: وكان الشيخ سامحه

الله يهتم في دينه اكون العلوم العقية غالبه  
عليه . وكانت تعتر به غفلة في بعض الاحيان

لاسيلا الفكرة عليه بسبب هذه العلوم  
فعمل فيه العماد المذكور:

أجدك قد جاد بعد التعبس

غزال بوصل لي وأصبح مؤنسى  
وعاطيته صباء من فيه مزجها

كرقة شعري أو كدين بن يونس  
ولد سنة (٥٥١) بالموصل وتوفي

بها سنة (٦٢٩) م

كل الدين بن النبيه هو علي

ابن محمد بن الحسن بن يوسف بن يحيى  
الشاعر البارع المصرى

مدح بني أبوب واتعل بالملك  
الاشرف موسى وكتب الانشاء وسكن

بنصيين وتوفي بها سنة (٦٠٩)

من شعره قوله متغزلا:

بدرتم له من الشعر هاله

من رآه من المحبين هاله  
قصر الليل حين زار ولاغر

وغزال غارت عليه الغزالة  
يانسيم الصبا عساك تحملا

ت لنا من أهيل نجد رسالة  
كل معسولة المراهف بيضا

حمتها سمر القنا العسالة  
عانتني كهارمى وأدارت

معصميا في عاتقى كالحالة  
ان بالرقمتين ملعب لهُو

بسطت دوحه علينا ظلاله  
معلم معلم وشي بسطه الزه

روحاكته ديمة هطالة  
وكان الحمام فيه قيان

عربت لحنها علي غير آله



وكان القضيبي شمر للـ  
 من سحيراً عن ساقه أذيله  
 ان حوض الظلماء أطيب عندي  
 من مطايا امست تشكي كلاله  
 فهي مثل القسي تشكي ولكن  
 هي في السبق أسهم لالمحالة  
 تركتها الحداة في الخفض والرء  
 مع حروفا في جرها عمالة  
 ومن شعره أيضاً :

رنا واثني كالسيف والصعدة السمرا  
 فما كثر القتل وما رخص الاسري  
 خذوا حذراً من خارجي عذاره  
 فقد جاء زحفاني كتيبته الخضر  
 غلام أراد الله اطفاء فتنة  
 بعارضه فاستأنفت فتنة أخرى  
 فزرفن بالاصداغ جنة خده  
 وأرخي عليها من ذوائبه سترا  
 أخوض عباب الموت من دون نغره  
 كذلك يخوض البحر من طلب الدر  
 غزال رخيم الل في يوم سلمه  
 ولكن له في حرب البطشة الكبرى  
 دري يحمل الكأس في يوم لذة  
 ولكن يحمل السيف يوم الوغي أدرى

أهيم به في عقده ونجاده  
 فلائذ منه في السراير والضرا  
 وظامية الخللخال اما وشاحها  
 فهذا قد استغنى وذاك اشتكى فقرا  
 لها معصم لولا السوار يصدده  
 اذا حصرت أكامها الجري نهر  
 دعني الي السلوان عنه بحبها  
 فما كنت أرضى بعد ايمان الكفرا  
 بأي اعتذار التقي حسن وجهه  
 اذا شغلني عنه غانية عذرا

وقال أيضاً :

باكر صبو حك أهني العيش باكره  
 فقد ترنم فوق الايك طائره  
 والليل تجري الدراري في مجرته  
 كالروض تطفو على نهر أزاهره  
 وكوكب الصبح نجاب على يده  
 مخلق تملأ الدنيا بشائره  
 فأنهض الى ذوب يا قوت لها حجب  
 ينوب عن نغره من تهوي جواهره  
 حمراء في وجنة الساق لها شبه  
 فهل جناها مع العنقود عاصره  
 ساق تكون من صبح ومن غسق  
 فأبيض خداه واسودت غدائره

مفلج الثغر معسول اللهي غنج

مؤنث الجفن فحل اللحظ شاطره

مهفهف القد يبدي جسمه ترفا

مخصر الخصر عبل الردف وافر

بيض سوافه لعس مراشفه

نعس نواظره خرس أساوره

تعلمت بانه الوادي شمائله

وزورت حسن عينيه جا آذره

كأنه بسواد الصدغ مكتحل

وركبت فوق خديه محاجر

نبي حسن أظلمته ذوائبه

وقام من قرة الاج ان ناظره

فلو رأت مقلتنا هاروت آيته

كبري لا آمن بعد الكفر ساحره

قامت أدلة عدغيه لعاشقه

علي عزول آني فيه يناظره

خذ من زمانك ما اعطاك مغتما

وانت ناه لهذا الدهر أمره

قالعمر كالكام تستحلي اوائله

لكنه ربما مرت اواخره

وقال ايضا :

طاب الصبوح لنا فهاك وهات

واشرب هنديًا يا اخاه الذات

كم ذا التواني والشباب مطاوع

والدهر سمح والحبيب مواتي

قم فاصطبغ من شمس كأسك واغتبِق

بكواكب طلعت من الكسرات

صفراء صافية توقد بردها

فعمجبت للنيران في الجنات

وبسيل من قار الظروف حبابها

فالدر مجتلب من الظلمات

عذراء واقعها المزاج أما تري

منديل عذرتها بكف سقاء

يسمي بها عبل الروادف أهيف

خمنت الشمائل شاطر الحركات

يهوى فتسبقه أساود شعره

ملتفة كأساود الحيات

يدري منازل نيرات كؤوسه

مايين منصرف وآخر آت

وقال ايضا :

يزيد جمال وجهك كل يوم

ولي جسد يدوب ويضمحل

وما عرف السقام طريق جسمي

ولكن ذل من أهوى يدل

يميل بطرفه التركي غني

صدقم ان ضيق العين بخلي

إذا نشرت ذوائه عليه

تري ماء يرف عليه ظل  
ومن شعره أيضا:

صن ناظر امترقبا لك ان يرى

فانك كفي من دمه ما قد جرى  
يا من حكي في الحسن صورة يوسف-

آهالوا لك مثل يوسف تشتري  
تعشو العيون لخد فيردها

ويقول ليست هذه نار القري  
يا قاتل الله الجمال فانه

ما زال يصحب باخلا متجبرا  
يا غصن بان في تقارمل لقد

ابدعته اذ اثمرت بدرا يرى  
ماضر طيفك ان اكون مكانه

فقد اشتهينا في السهاد فما ترى  
اترى لأيامي بوصلك عودة

لوانها في بعض احلام الكري  
زمن اشرب بتزال وجهك صافيا

وجنيت روض رضاك أسمر مشرا  
السكال بن العديم هو عمر بن

احمد بن هبة الله بن أبي جرادة الصاحب  
رئيس الشام كمال الدين العقيلي الحلبي

المعروف بابن العديم  
سمع الحديث من أبيه وعمه أبي غانم

وابن طبرزد والافتخار والكندي  
والخرستاني وسمع جماعة كثيرة بدمشق  
وحلب والقدس والحجاز والعراق وكان  
محدثا فاضلا حافظا مؤرخا صادقا فيها  
مفتيا منشئا بليغا درس وافتى وصنف  
وترسل عن الملوك وكان رأسا في الخط  
المنسوب لاسيما النسخ والخواشي

أطنب الحافظ شرف الدين الدمياطي  
في وصفه فقال: ولي قضاء حلب خمسة  
من آبائه متتالية وله الخط البديع، والخط  
الرفيع، والتصانيف الرائقة منها تاريخ حلب  
وأدركته المنية بل اكمل تبيينه وروي  
عنه الدراري وغيره ودفن بسفح المقطم  
في القاهرة

له من المصنفات كتاب الدراري في  
ذكر الدراري صنفه للملك الظاهر غازي  
وقدمه له يوم ولد ولد الملك العزيز وكتاب  
الاخبار المستفادة في ذكر بني جرادة.  
وكتاب في الخط وعلومه وآدابه ووصف  
ضروبه وأقلامه. وكتاب رفع الظلم  
والتجري عن أبي العلاء المعري وكتاب  
تدبير حرارة الاكباد في الصبر على فقد  
الاولاد. وكان اذا سافر الى مصر يركب  
في محبة تحمله بين بغلين. وكان اذا قدم

مصر لازمه أبو الحسين الجزار فقال بعض  
أهل عصره في ذلك :

يا ابن العديم عدمت كل فضيلة

وغدوت تحمل راية الادبار

ما ان رأيت ولا سمعت بمثلها

تيس يلد بصحبة الجزار

من شعر الصاحب كل الدين بن

العديم :

وأهيف معسول المرافف خلته

وفي وجنتيه للمدامة عاصر

تسيل الى فيه اللذيذ مدامة

رحيقا وقد مرت عليه الا عاصر

فيسكر منه عند ذاك قوامه

فيهزتيه ١ والعيون فواتر

كأن أمير النوم يهوي جفونه

إذا هم رفعا خالفته المهاجر

خلوت به من بعد ما نام أهله

وقد غابت الجوزاء والليل سائر

فوسدته كفي وبات معانقي

الي أن بدا ضوء من الصبح سافر

فقام يجر البرد منه علي نقا

وقمت ولم تحلل لأثم ما زر

وقال وكتب بها الى نور الدين

ابن سعيد :

يا أحسن الناس نظما غير مفتقر

الى شهادة مثلي مع توحده

ان كان حظي كساخطا كتبت به

الى حسنا بدا في لون اسوده

فقد أتت منك ايات تعلمني

نظام القريض الذي يحلونه شدة

ارسلتها تقتضيني ما وعدت به

والحر حاشاه من اخلاف موعدة

وما نسيت ولكن عاقتي ورق

يجيد خطي فآتيه بأجوده

وسوف اسرع فيه الآن مجتهدا

حتي يوافيك بدرا في مجلده

بأحرف حسنت كالوجه دار به

مثل الحواشي عذار في موزده

وكتب الى والده قاضي القضاة مجد

الدين :

هذا كتاب الى من غاب عن نظري

وشخصه في شويده القلب والبصر

ولا ين بطيف منه بطرقي

عند المنام ويأتيني علي در

ولا كتاب له يأتي فأسمع من

انبائه عنه فيه اطيب الخبر

حتي الشمال التي تسري على حلب

ضنت علي فلم تخطر ولم تسر

أخصه بتحياتي وأخبره

اني سئمت من الترحال والسفر

أبيت أرعى نجوم الليل مكتئبا

مفكر افي الذي التقي الى السحر

وليس لي أرب في غير رؤيته

وذاك عندي أقصى السؤل والوطر

ولد سنة (٥٨٦) وتوفي سنة (٦٦٦) هـ

السكّال بن الزملكاني هو محمد

ابن علي بن عبد الواحد الشيخ العلامة

قاضي القضاة كمال الدين بن الزملكاني

الانصاري السماكي الدمشقي كبير الشافعية

في عصره

مسم من ابن علان والفخر علي وابن

الواسطي وابن القواس وكان فصيحاً بصيراً

بالذهب والاصول اتقن العربية . تفقه

علي الشيخ تاج الدين وأقني وعمره لم يبلغ

الثلاثين . وكان يضرب بذكائه المثل وكان

جميل الهيئة حسن البزة له شعبة موقرة ،

وكان مع ذلك كريم النفس عالي المهمة .

وله الانشاء الجيد والتواقيع المعجبة . درس

بالشامية البرانية والطاهرية والرواحية وولي

نظر ديوان الافرم والخزانة ووكالة بيت

المال وكتب في ديوان الانشاء ثم نقل

الى قاضي القضاة بحلب ومدارسها فأقام

بها أكثر من سنتين . ثم طلبه السلطان

من حلب ليوليه قضاء دمشق لما نقل قاضي

القضاة القزويني الى مصر ، فمات في طريقه

اليها

حكى ولده تقي الدين ان والده كمال

الدين قال له عند نقله من حلب الى

دمشق يا ولدي أنا والله ميت ولا أتولى

لامصر ولا غيرها وما بقي بعد حلب ولاية

أخري لانه في الوقت الفلاني حضر الي

دمشق فلان الصالح فترددت اليه وخدمته

وطابت منه التسليك فأمرني بالصوم مدة

ثم أمرني بصيام ثلاثة أيام أفطر فيها علي

الماء واللبان الذكر وكانت في آخر ليلة

الثلاثاء ليلة نصف شعبان . فقال لي الليلة

تجئ . الي الجامع تتفرج أو تخلو بنفسك ؟

فقلت أخلو بنفسي فقال جيد ، ولا تزال

تصلي حتي أجي اليك . فخلوت بنفسي

أعلى ساعة جيدة فلما كنت في الصلاة اذا

به قد أقبل فلم أبطل الصلاة واذا قد خيل

لي قبة عظيمة بين السماء والارض

وظاهرها معارج ومراق والناس يصعدون

فيها من الارض الي السماء فصعدت معهم

فكنت أري علي كل مرقاة مكتوبا نظر

الخزانة وعلى أخرى وأخري وأخري وكالة

بيت المال ، التوقيع ، المدرسة الفلانية ،  
 قضاء حلب ، فلما وصات الى هذه المرقاة  
 أشققت من تلك الحالة ورجعت الى حسي  
 وبت ليلتي فلما اجتمعت بالشيخ قال لي  
 كيف كانت ليلتك ، وجئت اليك وما  
 قصرت لانك اشتغلت بي والقبلة التي رأيتها  
 هي الدنيا والمراق هي المراتب والوظائف  
 والارزاق وهذا الذي رأيته كله تناله . والله  
 يا عبد الرحمن وكل شيء رأيته نلته وكان  
 آخر الكل قضاء حلب وقد قرب الاجل  
 كان الشيخ كالدين كثير التخیل  
 شديد الاحتراس بتوهم أشياء بعيدة ويبنى  
 عليها وتعب من ذلك وعودي  
 من شعره قصيدة قالها في الكعبة :  
 أهواك ياربة الاستار أهواك  
 وان تباعد عن مغناي مغناك  
 وأعمل العيس والاشواق ترشدني  
 عسى يشاهد معناك 'معناك'  
 نهوي بها البيد لا تخشى الضلال وقد  
 هدت يبرق الثنايا الغر مضناك  
 تشوقها نسجات الصبح سارية  
 تسوقها نحو رؤياك برباك  
 ياربة الحرم العالي الامين لمن  
 وافاك من أين هذا الامن لولاك

ان شبهوا الخال بالمسك الذي فم  
 ذا الخال من دونه المحكي والحاكي  
 أفدي بأسود قلبي نور أسوده  
 من لي بتقييله من بعد يمينك  
 وهي على هذا النسق . ومن شعره  
 أيضا :  
 ياسائق الظن قف بي هذه الكشب  
 عساي أقضي بها مالهوى يجب  
 ثم حي حياتي في خيامهم  
 فالموت ان بعدوا والعيش ان قربوا  
 لي فيهم قر في القاب منزله  
 لكن طرفي له بالبعد يرتقب  
 لدن القوام رشيق القد ذو هيف  
 تغار من لينه الاغصان والقضب  
 حلو المقبل معسول مر اشفه  
 يجول فيه رضاب طعمه الذرب  
 لاغرو ان لاح نشوان في فمه  
 خمر ودر ثناياه لها حبيب  
 ولأثم لآمني في البعد عنه وفي  
 قلبي من الشوق نيران لهالهب  
 فقلت ان صروف الدهر تصرفني  
 عما أروم فمالي في النوى سبب  
 ومذ رماني زمان في البعاد ولم  
 برحم خضوعي ولما يبق لي نسيم

ولد سنة (٦٦٧) وتوفي سنة (٧٢٧)  
لما توفي رثاه جمال الدين بن نباتة  
الشاعر المشهور بقوله :

بلغا القاصدين ان الليالى

قبضت جملة العلا بالكمال

وقفاني مدارس العقل والنه

ل ونوحامي علي الاطلال

سائل اعسي ان يجيب صداها

أين ولي مجيب أهل السؤال

أين ولي بحر العلوم وأبقى

بين أجفانا الدموع لآلى

أين ذاك الدهن الذي قدور ثنا

عنه ما في الحشامن الاشتعال

أين تلك الافلاك يوم اتصار

لعوالى الرماح يوم النزال

ينقل الناس من حديث هداها

طرق العلم عن متون العوالى

ومفيد الحيامن اللفظ حلوا

حيث كانت نوعا من العسال

كليوبترة هي ملكة مصر بنت

بطليموس الثاني عشر من دولة البطالسة

اليونانية التي حكمت مصر بعد الاسكندر

الاكبر

لما حضرت أباهما الوفاة كان ابنه

بطليموس الثالث عشر قاصرا وكانت  
أخته كليوبترة تبلغ من العمر ١٧ عاما  
فعهد أبوها باشرا كها مع أخيها في الحكم  
فلما مات أبوها تولت هي وأخوها الملك  
فأقيم عليها ثلاثة أوصياء كانوا يمتقونها  
لموالاتها للرومانيين

ولما وقع العداء بين يوليوس قيصر  
وبومبيوس وكانت مقاليد الرومانيين  
بأيديهما استنجد بها بومبيوس على خصمه  
فأنجذته بستين سفينة فنقم عليها الناس  
ذلك ففرت الى سورية ولم تغد نجاتها  
بومبيوس فانه فر الى مصر ملتحجا بهد  
مادحه خصمه يوليوس قيصر فقبض  
عليه بطليموس الثاني عشر وكان قد بلغ  
أشده وأمر بقتله فعاظ ذلك خصمه يوليوس  
وحنق على بطليموس ورد كليوبترة الى  
مصر لتحكمها مع أخيها

وكان المصريون ناقلين على الاسرة  
المالكة لتساعدها في تدخل الرومان في  
شؤون البلاد وأغروا رئيس الجيش المصري  
على محاربة يوليوس قيصر بالاسكندرية  
فخاربه وكاد يلقيه هو وجنوده الى البحر  
لولا أن أنجده متريدات من سوريا بجيش  
فتمكن من خصومه وغرق بطليموس

الثاني عشر بالبحر فطلب المصريون  
الصالح فصالحهم وأقام عليهم بطليموس  
الثالث عشر ملكا مع كليوبترة وذلك  
سنة ٤٧ قبل الميلاد

فتزوج بطليموس الثالث عشر كليوبترة  
وكانت أخته فصارت صاحبة النفوذ المطلق  
في مصر وذهبت مع زوجها الي رومية  
لتوثيق عري المودة بينها وبين يوليوس  
قيصر . فلما قتل يوليوس قيصر بقيت  
كليوبترة عادمة النصير ولا سيما بعد أن  
مات زوجها . قيل انها سمته لتولية ابنها  
الصغير بطليموس الرابع عشر وهو على  
دعوي المؤرخين ابن يوليوس قيصر

في مدة حكم بطليموس الرابع عشر  
كان مرقس انطونيوس الذي كان يقود  
جيوش بطليموس الثاني عشر رئيسا  
لمجلس رومية مع شريكه اوكتاف وكان  
قد علق بهوي كليوبترة فأهمل وظيفته وأقام  
معها بمصر ولما هدده مجلس رومية بخلعها  
من منصب الرئاسة خرج من مصر مكرها  
فتوجه الى ايطاليا ومنها الي سورية لغزو  
الفرس . فطلبت اليه كليوبترة جزيرة  
قبرس وبلاد العرب فخرج على الاسكندرية  
لاجابة طلبات عشيقته وأعطى لقب ملك

لولديه منها فعزله مجلس رومية وشهر الحرب  
عليه بمصر فتأهبت كليوبترة للدفاع عنه  
وحدثت موقعة بحرية بين الامتين في  
مدينة اكنيوم التي هي الآن ازيو على  
ساحل المورة من بلاد اليونان وكان ذلك  
في سنة ٣١ قبل الميلاد فدارت الدثرة علي  
كليوبترة فهربت علي احدى السفن ولا  
يعلم ان كانت هزبت لفزعها من الحرب  
أو لاتفاق وقع بينها وبين اوكتاف رئيس  
الجمهورية الرومانية وولي عشيقها انطونيوس  
وراءها الا أن اوكتاف اقتفى أثرهما فسلمته  
كليوبترة مدينة الفرما التي هي مفتاح مصر  
أرادت بهذه الخيانة أن تقربه منها وتقضي  
علي عشيقها انطونيوس فلما وصل انطونيوس  
هذا الي الاسكندرية قابله كليوبترة بفتور  
وأشارت الي جيشها فأنحاز عنه وانضم الي  
اوكتاف . ثم عادت فندمت علي هذه  
الخيانة فتوارت في المدفن الذي أعدته  
لنفسها وأشاعت انها قتلت نفسها فلما علم  
عشيقها بذلك طعن نفسه بخنجر ثم علم  
وهو يجود بنفسه انها لم تمت فأمر أن  
يجمعه وبها فأخذت الخنجر وتظاهرت بقتل  
نفسها لتفتن اوكتاف كما فتنت عمه يوليوس  
قيصر فلم تفلح ولما شعرت بأنها مأسورة



لا محالة قتلت نفسها ، قيل انها عمدت الى  
ثعبان فمكنته من عضها في ذنبها فماتت  
اما اوكتاف فقتل ابنها بطليموس  
الرابع عشر وعمل لكليوباتره تمثالا جعل  
بجانبه ثعبانا يلسعها . وبموتها انقرضت  
أسرة البطالسة وكان ذلك سنة ٣٠ قبل  
الميلاد وأصبحت مصر ولاية تابعة لرومية  
﴿ كَم ﴾ الشئ يكمه كما غطاءه . و  
( كَمَت النخلة ) أخرجت أكلها . و  
( تَكَمَّم الرجل بثيابه ) تغطي بها و ( الكِمام )  
ما يكم به فم البعير ومثله الكِمامة . و ( الكَم )  
عند الفلاسفة عرض يقبل القسمة و ( الكَم )  
من الثوب معروف . و ( الكِمْ ) وعاء الطلع  
وغطاء النور والغلاف الذي ينشق عن الثمر  
و ( الكَمِيَّة ) المقدار

﴿ كَمَن ﴾ الرجل يكمن وكمن  
يكمن كُونا اختفى . و ( اَكْمَنه ) أخفاه .  
و ( اكتمن ) اختفى . و ( اَلْمَكْمَن ) الموضع  
الذي يكمن فيه

﴿ الكمون ﴾ هو نبات سنوي ساقه  
متفرعة اثنين اثنين تقريبا وتعلو عن الارض  
قدما فأكثر أوراقها خالية من الزغب  
وأزهارها مهيئة بهيئة خيمات مركبة من  
أشعة بسيرة والثمار بيضية مستطيلة منضغطة

وعلى كل وجه من وجهيها خمسة حزوز  
واضحة بالطول وتجتمع كلها في نقطة عامة  
وذلك ما يميزها عن غيرها

أصل الكون مصر وبلاد الحبش  
والنوبة وآسيا الصغرى واستنبت في جزائر  
اليونان ومالطة وسيسليا وغيرها

يزور الكون شقراء مصفرة ورأى منها  
عطرية قوية متعبة وطعمها حريف حار مع  
بعض مرار

( خواعها الكيماوية ) يخرج منها  
بالتقطير بالماء دهن طيار كثير أصفر أو  
مخضر لذاع رائحته كرائحة البزرفاذا عتق  
جدأ صار حمضيا يحتوى على حمض  
السكستيك

( استعمال الكمون ) يستعمله  
النمساويون في الفطير والخبز والجبن ليعطيها  
طعما . ويستعمل في الطب كاستعمال  
الانيسون والرازيانج فيكون منها عطريا  
حاراً يعطي مقويا للمعدة ومدراً للطمث  
وللبول ومحللاً للقولنجات بل اعتبره الطبيب  
كولان أقوى طارد للرياح . واعتبره غيره  
معرقاً في درجة عالية

ويكثر ياطرة اوروبا من استعماله  
للحيوانات

ويستعمل منقوعه من الباطن في  
الامراض المذكورة وهو يعتبر أحد البزور  
الاربعة الحارة ويوضع من الظاهر أكياسا  
على الاحتقانات الباردة في الثديين  
والخصيتين والحنازير وبزرق منقوعه في  
القناة السمعية لتقل السمع ويدخل في  
تركيب لازوق الكمون

والعرب في بلاد الجزائر يطلقون اسم  
الكمون على نوع منه يذبت بأسبانيا  
ويعتبرونه طارداً للرياح

أما أطباء العرب القدماء فتوعوا  
الكمون الى أنواع كرمانى وهو أسود اللون  
أو أجود وفارسي أصفر اللون وشامى قريب  
الاحوال من الفارسي ومنه نبطي وهو  
أيض وهو أكل فعلا وأشد ثميراً

وقال البرى من الجميع أشد حراقة  
من البستاني وصنف من البرى يشبه  
بزره بزر السوسن . وقال أقوى الانواع  
الكرمانى ثم الفارسي

ومن البرى صنف أسود يشبه الشونيز  
قوى الكيفية . وأنواع الكمون حارة ويابسة  
كل منها مسخن مجفف فيه قبض

ونقل عن جالينوس ان أكثر ما  
يستعمل من هذا النبات بزره كما يستعمل

الانيسون وبزر الكاشم الرومى وبزر  
الكرفس الجبلى . وقوة الكمون حارة كقوة  
كل واحد من هذه البزور وشأنه ادرار  
البول وطررد الرياح وازهاب النفخ

ونقل عن ديسقوريدس انه اذا طبخ  
بالزيت واحتقن به أو تضمد به مع دقيق  
الشعير وافق المغص والنفخ وقد يسقى بمخل  
ممزوج بالماء لعسر النفس الذي يحتاج معه  
الى الانتصاب ويسقى بالشراب لهش  
الهوام وينفع من وزم الانثيين اذا خلط  
بالزيت ودقيق الباقلا أو بغيروطي ووضع  
عليهما . وقد يقطع السيلان المزمن ويقطع  
الرعاف اذا قرب من الانف وهو مسحوق  
وقد خلط بمخل

وقال يونس الكمون الكرمانى يعقل  
البطن والنبطي يسهله

وقال ابن ماسويه ان قلى الكمون  
وتقع في الخل عقل الطبيعة المنطلقة من  
الرطوبة وهو نافع من الريح الغليظة مجفف  
المعدة صالح للكبد . واذا احتملته المرأة  
مع زيت عتيق قطع كثرة الحيض وهو  
غاية للمبرودين والمشايخ والمبلغين . واذا  
وضع مع الاقارب في الطيخ لطف اللحوم  
الغليظة تلطفها قويا وقوي هضمها وأطلق

البطن وأدر البول وحلل النفخ وخصوصاً  
إذا جمع مع الحمض والشبت والدارصيني  
وان مخرج بالسعتر وتفرغ به سكن أوجاع  
الاسنان والعزلات

ومن الغريب قولهم ان المولود اذا  
دهن بمطبوخه لم يتولد عايه القمل . وقد  
تواتر انه ينمو اذا مشت فيه النساء، وانه  
يروي اذا وعد بالماء . وهذا وهم ظاهر  
وقال ديسقوريدس ان الكون البري  
ينبت بأماكن عينها من بلاد اليونان وقال  
هو نبات له ساق طولها نحو شبر دقيقة  
عليها ٤ وريقات أو ٥ دقاق مشقة كورق  
الشاهترج وعلي طرفها رؤس مغار ٥ أو ٦  
مستديرة ناعمة فيها ثمار وفي الثمرة شيء  
كالبن والنخالة محيط بالزور أشد حرارة  
من الكون البستاني ويشرب بزره لمغص  
والنفخ واذا شرب بالخل سكن الفواق  
واذا شرب بالشراب وافق ضرر ذوات  
السموم من الهوام

وقال ديسقوريدس أيضاً هنالك  
نوع من الكون الذي ليس ببستاني شبيه  
بالبستاني يخرج منه غلاف صفار شبيهة  
بالقرون فيها بزر شبيه بالشونيز اذا شرب  
بزره كان نافعا من نهش الهوام وقد يستفم

به من معه تقطير في البول والحصر والذي  
يبول دما منعقداً وينبغي أن يشرب بعد  
ماء الكرفس البستاني

(المقدار وكيفية الاستعمال) يستعمل  
من الباطن منقوعه المصنوع بمقادير منه  
من ١٠ الى ٢٠ لاجل كيلوغرام من الماء .  
وماؤه المقطر يصنع بجزءين منه على ١٥  
من الماء والاستعمال من ٥٠ غراما الى ١٠٠  
في جرعة . والصبغة الاتيرية تصنع بجزء  
منه و ٨ من الاتير الكبريتي والاستعمال  
من ٥٠ سنتي غرام الى غرام واحد في  
جرعة أو جلاب ودهنه الطيار يستعمل  
بمقدار من ١٠ سنتي غرام الى ٣٠ في  
جرعة أو جلاب ومسحوقه من غرام الى  
خمس غرامات بلوعا . ويستعمل من الظاهر  
دهنه الطيار بمقدار كاف مروحاً على الحلة  
في المستريا مثلاً

كَمْ كَمْ يَكَمْ كَمْ عَمَى وَصَارَ  
أَعَشَى وَزَالَ عَقْلُهُ فَهُوَ (أَكَمْ) وَ(الْكَمْه)  
العمى

الكَمْبَى الشجاع  
كَنْدَ الشَّيْءُ يَكْنُدُهُ كَنْدًا قَطْعَهُ  
و(كَنْدَ النِّعْمَةَ) كَنْوْدًا كَفَرَهَا . وَ  
(الْكَنْدُ) كَافِرُ النِّعْمَةِ . وَ(كَنْدَةً)

أبو حي من اليمين ( انظر عرب ) . و  
(الكَنود) الكفور للنعمة

~~كندا~~ هي مملكة في شمال  
أمريكا شامعة الاكناف تابعة لأمجئرة  
وهي شاعلة لجميع شمال أمريكا . مساحتها  
(٩٠٠٠٠٠٠) يلو متر مربع وأهلها خليط  
من فرنسيين وأنجليز وارلنديين والمانيين  
أما أهل البلاد الاصيلون هم ذوو اللون  
الاحمر وعددهم لا يربو عن ( ١٠٠٠٠٠ )  
نسمة . وأما القوم المسمون بالاسكيمو  
فيسكنون الاقاليم الشمالية ومعيشتهم من  
الصيد ولغة كندا هي الفرنسية والانجليزية  
وديانتهم الكتلكة والبروتستانتية والكنديون  
متمدنون مرتقون في العلوم والصنائع ومن  
أهل البلاد من تمدن بتمدنهم ومنهم من بقي  
علي وحشيته وسكن مع الاسكيمو في شمال  
البلاد

حكومة كندا جمهورية مكونة من سبع  
جمهوريات مستقلة في ادارتها الداخلية  
وتمتحدة في الادارة العامة وتدير شؤونها  
جميعها حكومة تحت رئاسة حاكم عام  
انجليزي ومعه مجلس شوري تنتخبهم  
الجمهوريات بنسبة عدد سكانها  
عدد سكان كندا نحو (٦٠٠٠٠٠٠)

نسمة وجيشها في زمن السلم (٤٠٠٠٠)  
ويمكن ابلاغه وقت السلم الى نحو  
(٦٠٠٠٠٠) جندي ايراداتها تبلغ نحو  
عشرة ملايين من الجنيهات ومصرفاتها  
أقل من ذلك وديونها تبلغ نحو ٦٠ مليون  
جنيه

(تاريخها ) كانت كندا من أملاك  
فرنسا فتنازلت لأمجئرة عنها سنة (١٧١٣)  
وفي سنة (١٧٨٣) أنشئت شركة الاراضي  
الشمالية الغربية ثم اختلطت هذه الشركة  
بشركة خليج هودسون . ثم انضمت اليها  
أراضي أخرى من تلك الجهة فاتسعت  
حتى بلغت الى حالتها الحاضرة . وقد زاد  
أهلها بالمهاجرة زيادة مطردة يدينها القاري  
من الحدول الآتي . فقد كان  
أهلها :

سنة ١٨٢٥ - ٥٨١٩٢٠

وسنة ١٨٥١ - ١٨٤٢٦٥

وسنة ١٨٦١ - ٢٠٩٠٥٦١

وسنة ١٨٧١ - ٣٦٣٥٠٢٤

وسنة ١٨٨١ - ٤٣٢٤٨١٠

وسنة ١٨٩١ - ٤٨٣٣٢٣٩

وسنة ١٩٠١ - ٥٣٦٩٦٦٦

يوجد في كندا نحو مئة الف هندي

ومن اهلها نحو اربعة ملايين يتكلمون  
الانجليزية ونحو مليون ونصف يتكلمون  
الفرنسية

زراعتها في غاية الكمال وفيها غابات  
تقدر مساحتها ٢٤٨٧٩٨ ميلا مربعا  
وقد بيع منها في سنة ١٩٠٠ بما قيمته ٣٢  
مليون و ٧٠٩١٠ دولارات اي ريلات  
امريكية

اما تجارتها فقد قدرت سنة ١٩٠١  
ب ١١٥٢٢٤٩٣١ ريالا . وقد انتقلت  
صادراتها من المعادن من ١٩٨٢٠ ريالا  
في سنة ١٨٩٠ الى ٢٤٥٧٥٠٠ سنة ١٩٠١  
واما حركة موانئها فقد دخل اليها سنة  
( ١٩٠٠ ) ١٤٦٠٧ سفينة حولتها  
٧٢١٢٧٢١ طنا منها ٢٥٢٤٥٣٦ من  
انجلترا

الكندر هو المسمى باللبن  
الذكر وهو افضل انواع العلك . وقد تكلم  
قدماء اليونانيين والرومان ومن بعدهم  
علي الشجر الذي يخرج منه الكندر ولكن  
جاءت عباراتهم متخالفة وكل ما يستنتج  
منها ان الكندر مصدره شجر بافريقيا .  
وجاء من بعدهم فلم يكونوا احسن حظا في  
تعيين شجره ثم جاء العرب فلم يهندوا اليه

ايضا واخير اوجد هذا الشجر الرحالة بوفور  
في افريقيا وكتب عنه سنة ١٧٢٤ وهو  
ينبت في جميع الجزء المتوسط الشديد  
الحرارة من افريقيا

الاوريون يميزون كندر المتجر الى نوعين  
احدهما كندر افريقيا وثانيها كندر الهند  
( صفاته الطبيعية ) كندر افريقيا  
ايض مصفر لموني او محمر فيه يياض  
وعلى هيئة قطع غير منتظمة وقد يكون  
محبيا مستديرا او يضييا او مستطيلا لامعا  
نصف شفاف سهل الكسر يتكسر تحت  
الاسنان وقد يتجمع كتلا فيكون سنجايا  
كثير العتامة وهو يلين في الفم ويبيض  
اللعاب وطعمه قليل الوضوح ر تينجي فيه  
بض بلسمية

اما كندر الهند المسمى ايضا بكندر  
مخافو اقل نقاء ولونه سنجابي واكبر  
قطعا واكثر في عدم الانتظام ويقل كونه  
حبوبا صفراء مستديرة نصف معمة نقية  
ويتميز عن المصطكي بشفافيته وبالجملة  
هناك تخالف في الصفات الطبيعية عند  
المؤلفين بحيث يعسر تمييز هذين النوعين  
احدهما عن الآخر . ورأى الكندر خاصة  
به فليست بلسمية ولا ترينينية بل هي كأم

من أمهات الراتينج توجد في كثير من النباتات من أجناس بل صائل مختلفة ولذا وقم الاضطراب في تعيين الشجر المنتج للكندر

(الصفات الكيماوية للكندر) يستخرج من ١٠٠ جزء منه ٥٦ جزءا من راتينج صاف محمر اللون يلين في درجة ١٠٠ من الحرارة ويذوب في الحمض الكبريتي ويرسب بالماء وه غرامات من دهن طيار أصفر اللون ليموني الرائحة و ٣٠ من الصمغ وأما الرماد الحاصل من حرقه فيحتوي على كربونات وكبريتات وابدروكلورات البوتاسا وكربونات وفوسفات الكلس . وهذا الجوهر يذوب كله تقريباً في الكحول وأقل ذوباناً في الدهن الطيار الترفنتيني ( خواصة الطبية ) كان الكندر مستعملاً كثيراً في الطب عند القدماء كبقراط وجالينوس وغيرهما وخصوصاً في أمراض الصدر ونفث الدم والفيضانات الاسهالية والسيلاطات البيض فهو مقر منه لا يستعمل كبقية الجواهر الصمغية الراتينجية في الآفات التهيجية أو الانهاية الا مع الاحتراس ويدخل في الترياق والاقراص المريحة وبلوغ لسان الثور وغير

ذلك من المركبات ويستعمل للتبخير به لان ابخرته اكثر بسمية ونفوذاً وأقوى تأثيراً مع النجاح في المذسوج الخاص للرئتين فيعطي لذلك الاعضاء قوة فاعلية في الربو الرطب والضعف والتقلص الضعفي ونحو ذلك

ورائحته الحاصلة من التبخير معدودة من الادوية النخية المنبهة لعضو العقل فبالنظر لذلك لا يستعمل الا في المحال الكثيرة الهواء بسبب الاخطار التي تحصل من استنشاق ابخرته كالصداع وفقد الحس والحركة ونحو ذلك . وامر كثير من العلماء باستنشاق ابخرته في الامراض الروماتيزمية والعامية يضعون مسحوقه في الاسنان المتسوسة لتسكين المها

وقد اطنب أطباء العرب في خواصه نقلاً عن جالينوس فقالوا أنه مسخن ومجفف مع قبض بسير وان الابيض منه لا قبض فيه فهو منضج محلل من غير قبض ونقلوا عن ديسقوريدوس انه يقبض ويسخن ويجلو ظلمة البصر ويملأ القروح العميقة ويدملها ويلزق الجراحات الطرية ويقطع نزيف الدم من أي موضع كان من الخارج ويمنع القروح الخبيثة التي بالمنعدة

وغيرها من الانتشار اذا خلط بلبن و عملت  
منه فتيلة وجعلت فيها

واذا خلط بالخل والزيت ولطخ به  
في ابتداء المرض المسمى باليونانية مرميقيا  
وهو وجع يعرض في البدن كالثآليل مع  
ديب كديب النمل وهذا الداء مقدمة  
للخدر نفعه. واذا مزج بالشحم الحلو أو  
نحوه أبرأ القروح العارضة من حرق النار  
والشقاق العارضة من البرد. واذا خلط  
بالنظرون وغسل به الرأس أبرأ قروحه  
الرطبة وقد يخلط بالادوية العارضة لقصة  
الرئة وبالضمادات المحلاة لاورام الاحشاء  
وشرب نصف درهم منه ينفع لنفث الدم  
واذا تقع مثقال منه في ماء وشرب  
ذلك الماء كل يوم نفع من البلغم وزاد في  
الحفظ وجللا الدهن وأزال النسيان. ويقال  
انه يهضم ويطرد الريح

وعن جالينوس ان الاكتحال به يخلل  
الدم المتجمد في العين وطبقاتها وينفع  
تدخينه في الوباء

ونقلوا عن جالينوس ان قشور الكندر  
تقبض قبضا يدينا فلذلك تجفف تجفيفا  
شديدا وليس فيها حدة ولا حرافة أصلا  
ولذا يكثر الاطباء استعمالها لنفث الدم

ولا سترخاء المعدة وقرحة الامعاء  
ونقلوا عن ديسقوريدس ان قوة  
قشور الكندر كقوة الكندر غير ان القشر  
أقوي وأشد قبضا ولذا يشرب انفث الدم  
وسيلان رطوبة الارحام حولها ويصلح  
كحلا لا تآثر قروح العين وأوساخها واذا  
وقع في المراهم جفف القروح

وأما دقاق الكندر فهو دواء فيه قبض  
ولذا كان أفضل من الكندر في كثير من  
العلل اذ الكندر انما فيه قوة تفتح بسبب  
انه لا يقبض وسيما ما كان احمر كثير الدسومة  
لان ما يضرب الي الحمرة أشد تجفيفا من  
الشديد البياض. ودقاق الكندر يكسبه  
قبضا

وقال جالينوس دقاق الكندر أشد  
قبضا من الكندر والكندر أبلغ في الالزاق  
والتعريية من دقاقه. وقال أيضا في الدقان  
تحليل وليس وجلاء مع قبض يسير. وقال  
دقاق الكندر هو ما ينزل من المنخل اذا  
نخل الكندر غير المسحوق وهو ما تفتت  
منه في الاعدال الكبار ويخالطه أجزاء صغار  
جداً من قشر الكندر فاذا كان علي تلك  
الصفة كان بينه وبين الكندر من الفرق  
ان فيه مع ماله من الكندر من الانضاج

والتسكين قبضا قليلا

أما بخار الكندر فممكن لا وجامع البدن  
الحادة قاطعة لسيلان الرطوبات منها منقية  
لقروحها منبثة للحم في قروحها المسماة  
قيلوماطا مسكنة لسرطانها. وإذا حرق مع  
القطران كان دخانها منبثا للشعر في داء  
الثعلب وقد يجمع دخان المر ودخان الميعة  
المسماة أصطرك على هذه الصفة فيوافق ما  
يوافق دخان الكندر. وكذا يجمع دخان  
سائر الراتينجات والصمغ الراتينجية وأما  
ثمر الشجر الشبيه بحب الآس فيزيل  
الدوسنطاريات والكثارة يحرق الدم  
ويصلحه السكر ويصلح الصلاب منه مضغ  
جوزبوا والبسباسة

كنز كنز المال يكنزه كنزا دخره  
(كنز لجه) تجمع وتصلب و (اكتنز)  
اجتمع وامتلا. و (الكنز) المال المدفون  
كنس كنس البيت يكنسه كنسا  
نظفه بالمكنسة و (كنس الظبي يكنس  
كنوسا) استتر في كناسه أي بيته. و  
(الجوارى الكنس) هي النجوم الكنس  
لأنها تكنس في المغيب كالظباء في الكنس  
و (الكناسة) هي الزبالة. و (المكنسة)  
معروفة

ابن مكنسة هو ابن مكنسة  
الاسكندراني اسماعيل بن محمد كان من  
الشعراء المجيدين والادباء المشهورين من  
شعره :

رقت معاقد خصره فكأنها

مشتقة من عقه و تجلدى

وتجمعت اصداغه فكأنها

مسروقة من خلقه المتجمد

ما باله يجهل وقد زعم الورى

ان الندي يختص بالوجه الندي

لا يخذ عنك وجنة محمرة

رقت ففي الياقوت طبع الجلود

وزعمت اني است من أهل الهوى

صبا قتل ماشئته وتقلد

والله ما أبصرت يوما ايضا

منذا بتليت بحب طرف اسود

ومن شعره في المديح :

يعطيك مبتدئا لدي سرائه

وبضائف الاعطاء في ضرائه

بت جاره فالعيش تحت ظلاله

وستسقه قلوبا بحر من أنوائه

يلقى الخطوب بمثلها من صبره

والباترات بمثلها من رائه



فالطود حاسد حلمه واناته

والسيف حاسد بأسه ومضائه

وله أيضا في سكير زعم انه تاب :

يارب عرييد اذا ما انتشى

أربي على المجنون في مسه

قالوا لقد تاب ووالله ما

يتوب او يجعل في رمسه

وانما تربته هذه

عريدة أيضا على نفسه

توفي في حدود الخمس مئة

الكنعانيين هم من نسل كنعان

ابن حام بن نوح عليه السلام كانت لهم

مدائن بسواحل الخليج الفارسي في إقليم

بلاد العرب المعروفة الآن باسم القطيف

أو البحرين . وقد أطلق اليونانيون على

هذه الامة اسم الفنيقيين لما انتشروا في

سواحل الشام بين جبل لبنان والبحر

الايض فينواحي تلك الاصقاع بضع مدائن

ومعاق منها مدينة صيدا وصور وطرابلس

وعكا (انظر فنيقيين)

كنف الشيء يكنفه كنفه فاعسانه

وحفظه . و (كنفه) ضمه اليه و (كنف

كنيفا) اتخذه و (الكنيف) الارض

المطمئنة المحاطة بالشجر . و (كنفه)

أحاطه و (كانفه) عاونه . و (تكنفه

واكتفه) أحاط به . و (اكتنف القوم)

اتخذوا كنفًا . و (الكنف) الجانب

والظل والناحية جمعه أكناف

كن الشيء يكنه كنا ستره

و (كننه وأكنه وأكتنه) ستره . و

(اكنن الرجل) استتر . و (استكن)

مثله . و (الكنان) وقاء كل شيء جمعه

أكننه و (الكنانة) جعبه تجعل فيها

السهام تتخذ من جلود جمعها كنائن

وكنائنات و (بنو كنانة) قبيلة و (الكن

وقاء كل شيء والبيت جمعه أكنان

الكناني هو أبا الحسن علي بن

مقلد بن نصر بن منقذ الكناني الملقب

سديد الملك

هو صاحب قلعة شيدر في القرن

الخامس وكان شجاعا مقداما كريما وهو

أول من ملك قلعة شيدر من بني منقذ .

وكيفية استيلائه عليهم . انه كان نازلا

بجوار القلعة بقرب الجسر المعروف بجسر

بني منقذ وكانت تلك القلعة بيد الروم

فحدثته نفسه بأخذها منهم فنازلها وتسلمها

بالامان في رجب سنة ( ٤٧٤ ) هـ ولم

تزل في يده ويده اولاده الي ان جاءت

الزلزلة سنة ( ٥٥٢ ) فهدمتها وقتلت كل من فيها من بني منقذ وغيرهم تحت الهدم وشغرت فجاء نور الدين محمود بن زنكي صاحب الشام في بقية السنة واخذها وذكر بهاء الدين بن شداد في سيرة صلاح الدين انه جاءت زلزلة بحلب وأخربت كثيرا من البلاد وذلك في ٢ شوال سنة ( ٥٦٥ ) وهذه غير تلك .  
واما الاولى فقد ذكرها ابن الجوزي في شذور العقود وغيره

كان سديد الملك المذكور مقصودا وخرج من اسرته عدة نجباء وامراء فضلاء ومدحه جماعة من الشعراء كابن الخياط والخفاجي وغيرهما . وكان له شعر جيد ايضا

وكان موصوفا بقوة الفطنة وينقل عنه انه كان يتردد الى حلب قبل تملكه شيزر وصاحبها يومئذ تاج الملوك محمود بن صالح بن مردس فجري امر خاف سديد الملك المذكور على نفسه منه فخرج من حلب الى طرابلس الشام وصاحبها يومئذ جلال الملك بن عمار فقام عنده فتقدم محمود بن صالح الي كاتبه ابي نصر محمد ابن الحسين بن علي بن النحاس الحامي

ان يكتب الى سديد الملك كتابا يتشوفه ويستعطفه ويستدعيه اليه وفهم الكاتب انه يقصد له شرأ وكان صديقا لسديد الملك فكتب الكتاب كما أمر الي ان بلغ الي ان شاء الله تعالى فشدد النون وفتحها . فلما وصل الكتاب الى سديد الملك عرضه على ابن عمار صاحب طرابلس ومن في مجلسه من خواصه فاستحسنوا عبارة الكاتب واستعظموا ما فيه من رغبة محمود فيه وإيثاره لقربه . فقال سديد الملك اني أرى في الكتاب مالا ترون ثم أجابه عن الكتاب بما اقتضاه الحال وكتب في جملة الكتاب انا الخادم المقر بالانعام وكسر الهمزة من أنا وشدد النون . فلما وصل الكتاب الى محمود ووقف عليه الكاتب سر بما فيه . وقال لاصدقائه قد علمت أن الذي كتبه لا يخفى على سديد الملك وقد أجاب بما طيب نفسي . وكان الكاتب قد قصد قول الله تعالى : ( ان الملا يأترون بك ليقتلوك ) فأجاب سديد الملك بقوله تعالى : ( انا ان ندخلها أبدأ ما داموا فيها ) فكانت هذه معدودة من تيقظه وفهمه

توفي سنة ( ٤٧٥ ) هـ

كنه الشيء حقيقة واصله

و (اكتننه الشيء) بلغ كنهه

الكنية زوجة الولد او الاخ

كنا به عن كذا يكنو كناية

أى ذكره ليبدل به على غيره كقولك

(فلان جبان الكلب) كناية عن كرمه

لان جبن كلبه يدل على تعوده الناس ،

وهو ما تعودهم الا لان سيده مقصود

بالزيارة ، والناس لا يقصدون الا كرماء او

عالما

الكناية هي لفظ أريد به لازم

معناه مع جواز ارادة ذلك المعنى نحو :

(فلان رفيع العمد) الاصل في العمد انه

لرفع البيت فقولك فلان رفيع العمد أى

على أعمدة البيت لا يراد به هذا المعنى بل

يراد به لازمه ، وللازم رفعة العمد شرف

الاصل وكرم الاعراق . فهذا الضرب من

التعبير يسمى كناية

الكناية ان كثرت فيها الوسائط

سميت تلويحا كقولك ( فلان جبان

الكلب) في المثال المتقدم في كلمة (كنا)

كنى به عن كذا يكنى كناية

مثل كنا . و (كناه أبا فلان) سماه به

و (تكنى بكذا) واكتنى به (تسمى به

و (الكنية) اسم يطلق على الشخص .

للتعظيم نحو أبي الحسن كنية على عليه

السلام جمعها كننى

الكهرباء هي كلمة أطلقت

للدلالة على ذلك العامل القوى المجهول

الذي يتولد في بعض الاجسام بذلك .

فاذا دلت قطعة من الزجاج دلكا قويا

بقطعة من الصوف اكتسبت خاصية

جذب الاجسام الخفيفة كقصاصات الورق

وقد شوهد صنفان من الكهرباء وهما

الكهرباء الموجبة والكهرباء السالبة ، وقد

عرفا بأن الجسمين المتكهربين من نوع

واحد يتنافران ، وأما اذا كانا متكهربين

من نوعين مختلفين فانهما يتجاذبان . ولا

يعلم كنه تذبذب الكهرباء المتخالفتين وقد

سميت احدهما موجبة والاخرى سالبة

وقد كان علم الاقدمين ان الكهرمان

الاصفر يكتسب بذلك خاصية جذب

الاجسام الخفيفة كدشارة الخشب

وقصاصات الورق وزغب الريش . وقد

نسب فلاسفة ذلك العصر هذه الخاصية

لسبب خاص سموه بالكهرباء

وفي نهاية القرن السادس عشر علم

ان هذه الخاصية الموجودة في الكهرمان توجد

أيضا في عدد عظيم من الاجسام كالراتينج

والزجاج والكبريت وغير ذلك. وتوجد  
أجسام أخرى وبالاخص المعادن لا تظهر  
فيها هذه الخاصية مما كانت المدة التي  
تدلك فيها. وبذا قسمت الاجسام عند  
ذلك الى اجسام تتكهرب بالذلك وأجسام  
لا تتكهرب به. الا انه قد ظهر فيما بعد ان  
هذا التقسيم ليس بحقيقي

وفي مقدمة القرن الثاني عشر توصل  
الطبيعي (غري) لبيان ان الكهرباء التي  
تولد بالذلك على أنبوبة من الزجاج  
تسري منها الى سداة من الفلين مثبتة  
على فوهتها ثم الى ساق من البلوط مثبت  
في هذه السداة ثم الى فتيلة من الكتان  
مربوطة في هذه الساق واخيرا الى كرة من  
العاج معلقة في نهاية هذه الفتيلة وعلى بعد  
من طرفها الثاني يزيد عن مئتي قدم فظهر  
له حينئذ من هذه التجربة ومن جملة تجارب  
أخرى مشابهة لها انه يمكن اعتبار الكهرباء  
ناجمة من سيال خاص يتولد على الاجسام  
التي كالكرمان والزجاج بالذلك ويمكن  
أن يسري منها الى اجسام أخرى ملاصقة  
لها كالفلين والخشب والكتان والعاج  
والمعادن

وقد سميت هذه الاجسام الاخيرة

أي التي يظهر أنها لا تحدث مقاومة محسوسة  
على سريان الكهرباء فيها بالاجسام الجيدة  
التوصيل للكهربائية

وقد شوهد ان الكرة الارضية جيدة  
التوصيل للكهربائية وذلك لانه اذا اوصل  
جسم موصل للكهربائية ومتكهرب ككرة  
العاج السالفة الذكر بالارض بواسطة  
جسم موصل للكهربائية شوهد انه يفقد  
كهربائيته. وكذا اذا لمس الجسم المذكور  
باليد وهذا دليل على ان جسم الانسان  
موصل للكهربائية ايضا

أما الاجسام الرديئة التوصيل  
للكهربائية فهي التي تقاوم سريان الكهرباء  
في أجزائها مثال ذلك اذا دلكت قطعة من  
الراتينج بالصوف حدثت كهربائية على  
النقط المدلوكة دون غيرها ولا تسري تلك  
الكهربائية الى النقط الاخرى وقد سميت  
أمثال هذه الاجسام بالاجسام الرديئة  
التوصيل للكهربائية لأنها تقاوم سريان  
التيار فيها

من الاجسام الرديئة التوصيل  
للكهربائية الراتينج والزجاج والكبريت  
والصمغ المرن والحريز والورق الخ. والهواء  
موصل رديء للكهربائية لانه لو كان موصلا

جيداً لها. كانت الكهربية التي تتولد على سطح الاجسام بذلك تضيع في الجو، وكان من الممكن ان تكون الظواهر الكهربية غير معلومة لنا الى الآن. ومع ذلك فان الهواء يكون موصلاً للكهربائية كثيراً او قليلاً عندما يكون رطباً وبذلك يصعب عمل التجارب الكهربية في اوقات الرطوبة.

اذا تقرر أن الكهرباء تتولد بذلك قلنا انه وحده وسيلة لتوليدها في الصناعة وقد صنع لذلك دائرة واسعة من الزجاج تدور على محور بواسطة آلة بخارية دورانا شديداً وجعلت في بعض نقاط سطحها ملامسة لقطع من الصوف بحيث اذا أدبرت دلت بها ذلك مستمراً فتتولد عليها الكهرباء فتسري منها الى قطع من المعادن أعدت لاجتنائها اولاً فأولاً بواسطة التماس فان الكهرباء تسري من الجسم المكهرب الى جسم آخر بمجرد تماسهما. ثم توصل تلك الاجسام المكهربة بأسلاك اما لتوليد الضوء او لتوليد الحركة.

اما استخدام الكهرباء في ادارة الآلات فسهل التفسير لأنها لما كانت

قوة مؤثرة فاذا سيطت على آلات قابلة للتحرك كالمجالات أو نحوها تحركت مضطربة كأنها مسونة بالبخار

واما توليدها للضوء فيحتاج لبعض التفصيل وذلك ان الكهرباء لا تتولد الا مصحوبة بمقدار من الحرارة على حسب شدتها وهذه الحرارة تظهر في الاسلاك على نسبة تخفها فكلما رقت كانت اكثر تأثراً بها. وقد توعد عمل المخترعون لان يصلوا بالاسلاك الكهربية المعتادة سلكاً شعرياً من المعدن في غاية الدقة بحيث لو مرت فيه الكمية بآء سخنته تسخيناً شديداً بسبب دقته واستحال الى ضوء ساطع لا يعد له ضوء آخر. ومن ينأمل في المصابيح الكهربية يرى ذلك السلك الدقيق ملفوفاً لفافاً حلزونياً داخل فقائيع زجاجية مغلقة.

ثبت أن كل شيء فيه نوعان من الكهرباء سالبة وموجبة على حالة تعادل وتوازن حتى في الانسان نفسه

وفي الجو كهرباء قوية تحدث من احتكاك الرياح بعضها ببعض ومن التفاعلات الكيماوية الكثيرة التي تحدث على سطح الارض ومن دوام تبخر الماء

من البحار والأنهار الخ ( انظر كلمة صاعقة )

( ماهي الكهربية ) ان ظواهر الكهربية المختلفة أدت الطبيعي سيمير الي وضع نظرية في الكهرباء هي المتفق عليها الى الآن حتى يتيح الله للناس من يكشف لهم عن حقيقة هذه القوى الغريبة هذه النظرية تعتبر الاجسام الارضية محتوية بطبيعتها على سيالين كهربايين مختلفي النوع يسمي احدهما سيالا سالبا والثاني سيالا موجبا ( هذه التسمية مأخوذة من نظرية وضعها العالم فرنكلان الامريكي وهي ليست الا اصطلاحا ) فقبل ذلك جسمين احدهما بالآخر يكون كل منهما محتويا في جميع نقطه على مقدارين متساويين من الكهربية السالبة والموجبة فيقال حينئذ انهما على الحالة المتعادلة ونتيجة ذلك الجسمين احدهما بالآخر تكون حينئذ ثقل جزء من السيل الموجب الموجود في احدهما الى الجسم الآخر وبالعكس. وبذلك عند ما يفصل الجسمان احدهما عن الآخر تظهر على احدهما خواص الكهربية السالبة وعلي الثاني خواص الكهربية الموجبة واخيراً فلجل

بيان سبب التجاذب والتنافر المشاهدين في هذين النوعين المختلفين من الكهربية فرض سميران الكهريبتين اللتين من نوع واحد يطرد أحدهما الآخر

هذا مقاله سيمير ووافق عليه العلماء. موقتا ولكن الجميع يعترفون بأنهم لا يعرفون من الكهربية الا اسمها وظواهرها أما حقيقتها فلا تزال كسر الروح الانسانية محتجة عنا بحجب الغيب وعسى الله أن يكشفها لنا في يوم من الايام

( العلاج بالكهربية ) ادخلت التيارات الكهربية في معالجة بعض الامراض العصبية والروماتيزمية فأفادت كثيرا ولكن لا يجوز الاندفاع في هذا الطريق بتسويلات المشتغلين بذلك ممن اتخذوا هذه الصناعة ديدنهم فأنهم ينسبون اليها شفاء جميع الامراض بين عصبية وعضوية وهو ضلال بعيد. نعم انه شوهدهم للتيارات الكهربية تأثير أعلى الحالة العامة للجسم الانساني ولكن هذا التأثير لا يتعدى حدودا معينة وفي أحوال خاصة يجب ان يعينها الطبيب المشتغل بمراقبة سير المرض في المرضى فلا يجوز والحالة هذه ان يعول المرضى على هذا الضرب من

العلاج الا بعد استشارة نطس الاطباء.  
وتعيين نوع التيار الكهربائي الذي يفيدهم  
ونحن آتون هنا بمعلومات ثمينة في هذا  
الموضوع ارشاداً للمستشفين بالكهربائية  
فتقول :

تفيد الكهربائية في الطب اما لا عانة  
الطبيب على التشخيص او لنيل الشفاء من  
بعض الامراض . مثال ذلك اذا شك  
عليل من عرض برجليه و أمر التيار  
الكهربائي على عضلات الطرف الواحد  
وتحركت العضلات فيه ولم تتحرك في  
الآخر حكم الطبيب بانحراف ذلك الآخر  
عن حاله الطبيعية. والعضلات اذا لم تتأثر  
بالكهربائية اعتبرت مريضة ولا عكس اي اذا  
تأثرت بها لا يحكم بأنها صحيحة فالكهربائية  
والحالة هذه تعين على التشخيص

واذا اعيب انسان بفقد الصوت  
وأمر تيار كهربائي على الحنجرة عاد اليه  
الصوت ولو مؤقتا فكان المليل قد شفي  
مع ان انقطاع النطق قد يكون عرضا لعلّة  
لاتبرأ وكثيرا ما يزول بها اعتقال ويسكن  
المريض ويوقف ضمور ولا سيما في شلل الاطفال  
فتمنع بها بعض العيوب وان لم يشف  
الشلل

(انواع الكهربائية المستعملة في  
الطب) النوع الاول : كهربائية الموازنة  
اي كهربائية الاحتكاك فيجلس العليل  
علي كرسي محصور مشحون بالكهربائية  
فيشعر بوقوف شعره ويفيد هذا النوع في  
العلل العصبية من الطبيعة الهستيرية

النوع الثاني الكهربائية الجلفانية وتتم  
بواسطة بطارية جلفانية بها يمر بجسم  
المريض او بقسم منه مجي كهربائي دائم  
وأشكال البطاريات كثيرة يختار منها ما هو  
موافق وسهل للنقل . وحدة هذا النوع  
اقل من وحدة الاول ولكن افعاله الكيماوية  
اكثرت ويفيد في تسكين الآلام العصبية  
وادرار اللبن

واذا مر الجري من مركز الاعصاب  
الى اطرافها سمي مستقيما وبالعكس سمي  
منعكسا فالاستقيم يسكن الاعصاب  
والمنعكس يسكن قابليتها للتأثر

النوع الثالث كهربائية المجاورة او  
الكهربائية المغناطيسية وهي تكون متصلة  
بالكهربائية الجلفانية وتستعمل منقطعة  
برفع الشريط عن الجلد واعادته بسرعة  
او بتزكيب قاطع الوصل على الآلة .  
ولا آلتها اشكال كثيرة يختار منها

الاسهل استعمالا وتثلا

(تأثير الكهربية) اولا . افعال  
كجماوية يكوى بها الجلد ويخثر الدم  
وتكوي الاجزاء العميقة بادخال ابرة فيها  
واحماؤها ببطرية وبهذه الطريقة يعالج  
الانيوروزم وتذوب السمات

ثانيا افعال حيوية . اكثر استعمال  
الكهربائية في الطب هو لاجل فعلها في  
الوظائف الحيوية كجعلها في قبض  
العضلات والحس والالم وما اشبه ذلك  
وهذه الافعال الحيوية ظاهرة في العصب  
والعضل والجلد والاعوية الشعرية  
(فعل الكهربية في العصب)

الكهربائية تنبه فعل العصب سواء كان  
عصب حس او عصب حركة . فاذا كان  
العصب لا يزال حيا هيبت الكهربية  
وظيفته الخاصة وبالعكس اذا زاد هييجانه  
سكنته . مثال ذلك اذا فقد الحس من  
الجلد حتى لا يشعر العليل بكبي النار  
فالكهربائية ولا سيما المغناطيسية ترجع  
الحس اليه وتشفيه . ويكون الحال بعكس  
ذلك اذا اعتقلت عضلة او أصيبت  
بارتجاج او الم من فرط هييجان اعصابها  
فالكهربائية تسكنها

(فعل الكهربية في العضلات) يتضح  
فعلها مما ذكر آنفا ونزيد عليه بأنه اذا لم  
تم عضلة عملها بسبب ضمور في مادتها  
او بسبب ضعف العصبية فيها فيتنبه عملها  
بالمجرى المتقطع ويمتنع ضمورها

(فعل الكهربية في الجلد) تري  
أصابع اليد المشلولة أو أظافر هازرقاء باردة  
وذلك من بطلان الدورة الشعرية فيها فاذا  
أمررت بها مجرى كهربائية زالت الزرقاة  
وسختت اليد وعادت اليها حاسة اللمس  
وليس هذا فقط بل تتأثر ايضا الانسجة  
العميقة فتتحسن تغذية العضلات  
والاعصاب . ولذلك تستعمل الكهربية  
لتجديد تغذية المواضع الظاهرة كما في  
الشلل الحادث من قبل برد والشلل الحاصل  
من التسمم بالرصاص والفالج الضموري في  
الاولاد

الكهف البيت المقور في الجبل  
جمعه كهوف

(أهل الكهف) قال الله تعالى :  
«أم حسبت أن أصحاب الكهف والرقيم  
كانوا من آياتنا عجبا . اذ أوى الفتية الي  
الكهف فقالوا ربنا آتنا من لدنك رحمة  
وهي لنا من أمرنا رشدا . فضربنا على



آذانهم في الكهف سنين عددا . ثم بعثناهم  
 لنعلم أي الحزبين أحصى لما لبثوا أمدا . نحن  
 نقص عليك نبأهم بالحق ، أنهم فتية آمنوا  
 بربهم وزدناهم هدى وربطنا على قلوبهم  
 اذ قاموا فقالوا ربنا رب السموات والارض  
 لن ندعو من دونه الها لقد ملنا اذأ شططا .  
 هؤلاء قومنا اتخذوا من دونه آلهة لولا  
 يأتون عليهم بسلطان بين فمن أظلم ممن  
 اقترى على الله كذبا . واذا اعتزلتموهم وما  
 يعبدون الا الله ، فأووا الى الكهف ينشر لكم  
 ربكم من رحمته ويهيئ لكم من أمركم مرفقا .  
 وترى الشمس اذا طلعت تزاور عن كهفهم  
 ذات اليمين ، واذا غربت تقرضهم ذات  
 الشمال وهم في فجوة منه ، ذلك من آيات الله  
 من يهدي الله فهو المهتد ، ومن يضلل فلن  
 تجد له وليا مرشدا . ونحسبهم أيقاظا وهم  
 رقود ونقلبهم ذات اليمين وذات الشمال  
 وكلبهم باسط ذراعيه بالوعيد ، لو اطلعت  
 عليهم لوليت منهم فرارا ولملئت منهم رعبا .  
 وكذلك بعثناهم ليتساءلوا بينهم ، قال قائل  
 منهم كم لبثتم قالوا لبثنا يوما أو بعض يوم ،  
 قالوا ربكم أعلم بما لبثتم فابعثوا أحدكم بوركته  
 هذه الى المدينة فلينظر أيها أزكي طعاما  
 فليأتكم برزق منه وليتلطف ، ولا بشعرن

بكم أحدا . أنهم ان يظروا عليكم يرجوكم أو  
 يعيدوكم في ملتهم ولن تفلحوا اذأ أبدا .  
 وكذلك أعتزنا عليهم ليعلموا أن وعد الله  
 حق وأن الساعة لا ريب فيها ، اذ يتنازعون  
 بينهم أمرهم فقالوا ابنوا عليهم نبيا نأربهم  
 أعلم بهم ، قال الذين غلبوا على أمرهم لننخذن  
 عليهم مسجدا . فيقولون ثلاثة ابعثهم كلهم  
 ويقولون خمسة سادسهم كلهم رجما بالغيب  
 ويقولون سبعة وثامنهم كلهم ، قل ربي أعلم  
 بعدتهم ما يعلمهم الا قليل ، فلا تمار فيهم لا  
 سرا ، ظاهرا ولا تستفت فيهم منهم أحدا .  
 ولا تقولن شيئا اني فاعل ذلك غدا الا  
 أن يشاء الله واذكر ربك اذا نسيت وقل  
 عسي أن يهديني ربي لأقرب من هذا  
 رشدا . ولبثوا في كهفهم ثلاث مائة سنين  
 وازدادوا تسعا . قل الله أعلم بما لبثوا الغيب  
 السموات والارض أبصر به وأسمع ما لم  
 من دونه من ولي ولا يشرك في حكمه  
 أحدا »

( تفسير هذه الآية ) الكهف هو  
 البيت المنقور في الجبل كما قدمنا والرقم  
 اسم الجبل أو الوادي الذي فيه كهفهم أو  
 اسم قريتهم أو كلهم . وقيل ان أصحاب  
 الرقيم هم غير أصحاب الكهف وكانت

قصتهم من العجب أيضا كقصة أصحاب  
الكهف الذين سيأتي ذكرهم . قيل كان  
أصحاب الرقيم ثلاثة رجال خرجوا يرتادون  
لأهلهم فأخذتهم السماء فأووا إلى الكهف  
فأنحطت صخرة وسدت بابه فقال أحدهم  
اذكروا أيكم عمل حسنة لعل الله يرحمنا  
ببركته . فقال أحدهم استعملت أجراء  
ذات يوم فجاء رجل وسط النهار وعمل في  
بقيته مثل عملهم فأعطيته مثل أجرهم  
فغضب أحدهم وترك أجره فوضعه في  
جانب البيت ثم مر بي نفر فاشتريت به  
فصيلة فبلغت ماشاء الله فرجع إلي بعد  
حين شيخا ضعيفا لا يعرفه وقال ان لي  
عندك حقا وذكره حتي عرفته فدفعته اليه  
جميعا . اللهم ان كنت فعلت ذلك لوجهك  
فأفرج عنا فانصدع الجبل حتي رأوا الضوء  
وقال آخر كان في فضل واصابت  
الناس شدة فجاءتني امرأة فطلبت مني  
معروفا فقلت والله ما هو دون نفسك وأبت  
وعادت . ثم رجعت ثلاثا ثم ذكرت ذلك  
لزوجها فقال أجبي له وأعبي عيالك فأتت  
وسلمت إلى نفسها فلما تكشفتها وهممت  
بها ارتعدت ، فقلت مالك ؟ فقالت أخاف  
الله . فقلت لها خفته في الشدة ولم أخفه

في الرخاء ، تركتها وأعطيتها متمسها .  
اللهم ان كنت فعلته لوجهك فأفرج عنا .  
فانصدع حتي تعارفوا  
وقال الثالث كان لي أبوان هيمان  
(أي شيخان) وكان لي غنم وكنت  
أطعمها وأسقيها ثم أرجع إلى غنمي  
فحبسني ذات يوم غيث فلم أرج (أي لم  
أعد إلى البيت في العشية) حتي أمسيت  
فأتيت أهلي وأخذت محلي فخلبت فيه  
ومضيت اليها فوجدتها نائمة فشق علي  
أن أوقظها فترقت جالسا ومحلي علي  
يدي حتي أيقظها الصبح فسقيتها .  
اللهم ان كنت فعلته لوجهك فأفرج عنا .  
ففرج الله عنهم فخرجوا . وقد عزا هذا  
الخبر نعمان بن بشير إلى النبي صلى الله  
عليه وسلم

أما أهل الكهف فهم فتية من أشراف  
الروم أرادهم ملكهم دقيانوس على الشرك  
فأبوا وهربوا إلى الكهف فقالوا (ربنا آتينا  
من لدنك رحمة وهيئ لنا من أمرنا  
رشدا . فضربنا على آذانهم) أي ضربنا  
عليها حجابا يمنع السماع والمراد أنمنامهم  
انامة لاتنبههم فيها الاصوات . فبشوا علي  
تلك الحالة سنين . ثم أيقظهم الله

ليعلم اي الحزبين المختلفين منهم او من غيرهم ضبط في مدة لبثهم بالكهف حساب الزمن الذي لبثوه

ثم قال الله تعالى : ( نحن نقص عليك نباهم بالحق انهم فتية آمنوا بربهم وزدناهم هدي بالثبوت ) وربطنا علي قلوبهم ) اي قلوبناهم بالصبر على هجر الآل والمال والجرأة على اظهار الحق والرد على دقيانوس الجبار ( اذ قاموا ) بين يديه ( فقالوا ربنا رب السموات والارض لن ندعو من دونه الها لقد قلنا اذا شططا ) اي لقد قلنا اذا كلاما بعيدا عن الصواب ( هولاء قومنا اتخذوا من دونه آلهة لولا يأتون عليهم بسلطان بين ) اي هلا يستدلون عليها ببرهان واضح ( فمن اظلم ممن اقترى على الله كذبا ) ثم رجع بعضهم الى بعض فقالوا ( واذا اعتزلتموهم وما يعبدون ) من الاعينم ( الا الله ) فانهم كانوا يعبدون الله ايضا ( فأووا الى الكهف ينشركم ربكم من رحمة ) اي يبسط لكم الرزق ( ويهيئ لكم من امركم مرققا ) اي ما ترتفقون به اي تنتفعون به ( وتري الشمس اذا طاعت زاور عن كهفهم ) تميل عنه ولا يقع شعاعها عليهم ( ذات اليمين ) اي جهة

اليمين ( واذا غربت تقرضهم ) اي تقطعهم ( ذات الشمال ) أي جهة الشمال ( وهم في فجوة منه ) أي وهم في متسع من الكهف ( ذلك من آيات الله من يهد الله فهو المهتد ومن يضلل فلن تجد له وليا مرشدا ) ثم قال تعالى : ( ونحسبهم أيقاظا وهم رقرد وتقلبهم ذات اليمين وذات الشمال ) كيلا تؤثر الارض على أبدانهم ( وكابهم باسط ذراعيه بالوعيد ) أي بفناء الكهف ( لو اطلعت عليهم لوليت منهم فرارا ولملئت منهم رعبا ) لما ألبسهم الله من الهيبة او لوحشة مكانهم ( وكذلك بعثناهم ) اي وكما آتاهم أيقظناهم ( ليتساءلوا بينهم ) ليتسأل بعضهم بعضا فيتعرفوا حالهم وما صنع الله بهم فيزدادوا يقينا ( قال قائل منهم كم لبثتم ؟ قالوا لبثنا يوما أو بعض يوم ) بناء على غالب ظنهم ولان ذلك عادة الناس في نومهم ( قالوا ربكم اعلم بما لبثتم ) يجوز ان يكون هذا رد من بعضهم على البعض الذي قال لبثنا يوما أو بعض يوم . لانهم لما رأوا طول اظفارهم وشعورهم شكوا في مدة لبثهم ( فابعثوا احدكم بورقكم هذه الى المدينة ) الورق الفضة مضروبة او غير مضروبة ( فلينظر ايها ازيكي طعاما ) اي اطيب طعاما

واحل ( فلأياكم برزق منه وليتألف ولا  
يشعرن بكم احدا ) اى مستخفيا ( انهم  
ان يظهروا عيكم يرجوكم او يعيدوكم في  
ملتهم وان تفلحوا اذا أبدا ) اى اذا دخلتم  
في ملتهم ( وكذلك أعثرنا عليهم ) اى  
وكما أعمناهم وبغشناهم أطلعنا الناس عليهم  
( ايعلموا ) اى الذين اطلعوا عليهم ( ان  
وعد الله حق ) اى ان وعده بالامث حق  
( وان الساعة لاريب فيها ) اى لاشك  
فيها ( اذ ينزاعون بينهم امرهم ) المعنى  
انهم لما عاشوا بين الناس ثم ماتوا الموت  
الحق تنازع الناس امرهم فقال بعضهم ماتوا  
وقال آخرون بل ناموا كما كانوا نائمين اول  
مرة . وقال بعضهم نبني عليهم بنيانا  
يسكنه الناس ويتخذونه قرية وقال آخرون  
لنتخذن عليهم مسجداً بصلي فيه ( فقالوا  
ابنوا عليهم بنيانا ربهم اعلم بهم ) قال الذين  
غلبوا على امرهم لتخذن عليهم مسجداً  
حكى ان الذين بعثوه منهم الى السوق  
ليشترى لهم طعاما اخرج الدراهم وكان  
عليها اسم دقيانوس فاتهموه بأنه وجد  
كزاً ابعد عهد الملك دقيانوس فذهبوا  
به الى الملك وكان نصر ايام واحد ) ( فقص  
عليه القصص فقال بعضهم ان آباءنا اخبرونا

بأن فتية فروا بدينهم من دقيانوس  
فلعلمهم هؤلاء فانطلق الملك واهل المدينة  
من مؤمن وكافر وابصروهم وقلوبهم . ثم  
قال الفتية الملك نستودعك الله ونعيذك  
به من شر الجن والانس ثم رجعوا الى  
مضاجعهم فماتوا فدفنهم الملك في الكهف  
ونبي عليهم مسجداً ( سيقولون ) اى  
سيقول الخائفون في قصتهم في عهد رسول  
الله صلى الله عليه وسلم هم ( ثلاثة رابعهم  
كلبهم . ويقولون خمسة سادسهم كلبهم رجما  
بالغيب ويقولون سبعة وثامنهم كلبهم . قل  
ربي أعلم بعدتهم ما يعلمهم الا قليل . فلا  
تمار فيهم الا مراء ظاهرا ) اى لا تجادل  
فيهم الا جدالا غير متعمق فيه ( ولا  
تستفت فيهم منهم احدا . ولا تقولن شيئا  
انى فاعل ذلك غدا الا ان يشاء الله ) و به  
تأديب لرسول الله صلى الله عليه وسلم  
فانه حين قال اليهود لقريش سلوه عن  
الروح واصحاب الكهف ذي القرنين فسألوه  
فقال اثونى غداً اخبركم ولم يقل  
ان شاء الله فأبطأ عليه الوحي بضعة عشر  
يوماً حتى شق عليه ذلك وكذبه قريش  
فنزلات هذه الآية تأديباً له ( واذكر  
ربك اذا نسيت وقل عسى ان يهدين

ربي لا قرب من هذا (رشدا) وفيه تعليم  
لنبي صلى الله عليه وسلم (ولبثوا في كهفهم  
ثلاثمائة سنين وازدادوا تسعا) وهذا بيان  
لقوله تعالى سنين عددا فيما تقدم وقيل انه  
حكاية كلام اهل الكهف فانهم اختلفوا  
في مدة لبثهم كما اختلفوا في عدتهم (قل  
الله أعلم بما لبثوا له غيب السموات  
والارض) اي انه أعلم بمدة لبثهم (أبصر  
به وأسمع) أي ما أبصره وما أسمعته  
(ما لهم من دونه من ولي ولا يشرك في  
حكمه أحداً)

نقول ان هذه الآية صريحة لا  
تحتمل التأويل في ان اهل الكهف لبثوا  
ثلاثمائة سنة طويلة على خلاف ما جرت به  
السنن الالهية في نوم الناس الطبيعي وليس  
في ذلك شيء من المستحيل فان قدرته  
سبحانه وتعالى صالحة لذلك فاذا تعذر  
علينا تعليل كيفية ابقائهم أحياء هذه  
السنين الطويلة بدون غذاء فنك كل ذلك  
الى الله سبحانه وتعالى فلعلمه يكشف لنا في  
المستقبل وجه امكان ذلك كما كشف لنا  
سواه مما كنا نعدده من المستحيلات

كهل الرجل يكهل كهولا صار  
كهلا و (كهل يكهل كهولا) صار كهلا

أيضا . ومثله (الكهل) وسن الكهولة من  
الثلاثين الى الخمسين وقيل الى الستين و  
(الكاهل) مقدم الظهر مما يلي العنق وهو  
الثالث الاعلى

كهم الرجل يكهم كهماضع  
و (كهم السيف) كل فهو (كهمام)  
كهن له يكهن كهانة ويكهن  
قضى له بالغيب و (كهن يكهن كهانة)  
صار كاهنا و (كاهنه) حاباه و (الكهانة)  
حرقة الكاهن

الكهانة الكهانة هي استخدام  
الجن في معرفة الامور المغيبة وقد كانت  
هذه الصناعة معروفة عند العرب فكان  
اذا ناب أحدهم أمر يريد معرفة دخيلته أو  
مستقبله منه ذهب الى الكاهن فأخبره بما  
يهمه منه. وكان لكل كاهن منهم صاحب  
من الجن يحضر اليه فيخبره بما يريد ،  
وليس هذا الاستخدام بعيد عن العقل فان  
ما يحصل في اوروبامن استحضار الارواح  
يسهل فهمه على الباحثين ويحسن بالفاري  
ان يراجع ما كتبناه في كلمة اسبرنزم وروح  
من هذا القاموس

أشهر كهان العرب سطيح الغساني  
أكهن الناس فقد كان أئذ بسيل العرم

وكان مرتخي العظام يدرج جسده كما يدرج  
الثوب خلاصة رأسه وكانت اذا مست  
باليد أثر ذلك بي عظمها

قيل من كهانتة انه لما كانت ليلة ولد  
رسول الله صلى الله عليه وسلم ارتج ايوان  
كسرى فسهط منه اربع عشرة شرفة  
فأعظم ذلك اهل المملكة وكتب الى كسرى  
صاحب الشام ان وادي السماوة انقطع  
تلك الليلة . وكتب اليه صاحب اليمن ان  
بحيرة ساوة غاصت تلك الليلة وكتب اليه  
صاحب طبرية ان الماء لم يجر تلك الليلة في  
بحيرة طبرية، وكتب اليه صاحب فارس ان  
بيوت النار خمدت تلك الليلة ولم تخدم  
قبل ذلك بألف سنة . فلما تواترت عليه  
الكتب أظهر سريره وبرز الى أهل مملكته  
فأخبرهم الخبر . فقال الموبدان أيها الملك  
اني رأيت تلك الليلة رؤيا هالتي رأيت  
ابلا صعبا تقود خيلا عرابا حتي اقتحمت  
دجلة وانتشرت في بلادنا قال فما عندك  
في تأويلها؟ قال ما عندي شيء ولكن ارسل  
الى عاملك بالحيرة بوجه اليك رجلا من  
علمائهم فانهم أصحاب علم بالحدثان  
فبعث اليه فوجه عبد المسيح بن نفيلة  
الغساني فأخبره كسرى بالخبر . فقال أيها

الملك ما عندي فيها شيء ولكن جهزني الي  
الشام الى خالي سطيح فجهزه فلما قدم عليه  
وجده قد احتضر فناداه فلم يجبه فقال :  
أصم أم يسمع غطريف اليمن  
رسول قيل العجم بهوى للوثن  
يا فاصل الخطاة أعيت من ومن  
أتاك شيخ الحي من آل سنن  
أيض فضفاض الرداء والرسن  
فرفع سطيح رأسه وقال :  
عبد المسيح، على جمل مشيح ، أقبل  
الى سطيح، وقد أوفى الى الضريح، بعثك  
ملك بني ساسان ، لارتجاج الايوان ،  
وخود الزيران ورؤيا الموبدان، رأي ابلا  
صعبا ، تقود خيلا عرابا ، حتي اقتحمت  
الواد ، وانتشرت في البلاد  
عبد المسيح ، اذا ظهرت التلاوة ،  
وغاض وادي السماء، وظهر صاحب الهراوة  
فايست الشام، لسطيح بشام ، يملك منهم  
ملوكا وملكات ، بعدد ما سقط من  
الشرقات ، وكل ما هو آت آت ثم قال :  
ان كان ملك بني ساسان أفرطهم  
فان ذا الدهر أطوار دهارير  
منهم بنو الصرح بهرام واخوته  
والهرمزان وسابور وسابور

فربما أصبحوا منهم بمنزلة

يهاب صولهم الاسد اليها صير

حشوا المطى وجدوا في رحيلهم

فما يقوم لهم سرج ولا كور

والناس أبناء علات فمن علموا

ان قد أحد فمحقور ومهور

والخير والشر مقرونان في قرن

والخير متبع والشر محذور

فأني كسرى فأخبره فغمه ذلك فقال

الى ان يملك منا أربعة عشر ملكا يدور

الزمان . فملكوا كلهم في اربعين سنة

نقول هكذا تروى هذه الحكاية وهي

موضوعة بقصد تعظيم شأن النبي صلى الله

عليه وسلم ولو علم ذلك الوضع انه صلى

الله عليه في غير حاجة الى هذا التفيق لما

أقدم الى ما أقدم عليه . ان رسول الله في

غني عن مثل هذه الاخبار المصطنعة فان

مآثاته من الاعمال التي تعجز البشر

من نشر دين وجمع كلمة قبائل متفرقة وحفظ

وجودها بشريعة لا يأتياها الباطل من بين

يديها ولا من خلفها وبعثها لحمل خلافة الله

في الارض ، بعض هذا أكبر من أكبر

معجزة

كوبا هي أكبر جزر أرخبيل

الانتيل مساحتها ١١٣٩٠٠ كيلومترا مربعا

فهي أكبر مساحة من البرتغال . طولها

١٢٥٠ كيلومترا وعرضها في المتوسط ١٠٠

كيلومترا . بها جلي سيرا ما يستترا الذي عاوه

٢٠٦٢ مترا أرضها كاسية وبها كثير من

المغاور والكهوف تذهب فيها مياه الأنهار

والأمطار سدى فرغما عن شدة صوب السماء .

فيها تقل فيها المياه الضرورية . مناخها حار

محرق أمطارها غزيرة متوسط ارتفاعها

السنوي ١٣٠٠ متر وهي عرضة للزوايج

والاعاصير

كان عدد أهلها سنة ( ١٨٩٩ )

١٥٧١٧٩٧ أي أنه كان يخص كل كيلومتر

واحد ٣٨٨ ساكن وهي نسبة قليلة بالنسبة

لجزيرة ولكن هذه النسبة تختلف باختلاف

المواقع ففي هافان عاصمتها حسب الكل

كيلومتر ٥٩ ساكنا وفي ماتا زاس ٢

وفي كلارا ١٤ وفي بنار ديلبرو ١٣ وفي

سانتياغو ١٠ وفي بورتو برانسيب ٤

ونسبة البيض فيها الى السود ٩ر٦٧

في المئة فكوبا بين جميع جزائر الانتيل

أكثر احتواء على البيض من سواها

كوبا بلاد زراعية وأكثر ما تزرعه

قصب السكر فهو عماد الثروة فيها فقد

أنتجت في سنة (١٨٩٤) ٩١٩٣٠١١ طنا من السكر وأنتجت في سنة (١٨٩٩) - (١٩٠٠) ٤٦٠٠٠٠ رزمة كل رزمة فيها ٥٠ كيلو غراما من التبغ

أما صناعاتها فتتجهر في عمل السكر والسجار

نارت في سنة ١٨٩٨ إلى مستعمراتها الاسبانيين وأعانتها أمريكا الشمالية عليهم فتخلصت من نيرهم واستقلت ولكنها في الحقيقة وقعت تحت حماية الولايات الامريكية المتحدة

كوبنهاج هي عاصمة الدانمارك عدد أهلها (٤٧١٨٠١) وهي واقعة في جزيرة سيلاند في الطرف الجنوبي من السوندي صدر منها الدقيق والماشية والجلد والصوف والزبد

كوت ترددت كلمة كوت في أيام الحرب العامة فيما كان يطرق أسما عنان من أسماء بلاد العراق بسبب الوقائع فكنا لاندري عنها شيئا حتي كتب عنها حضرة محمد اندي الهاشمي البغدادي مقالة في المقطم نري ان نقلها هنا لقراء دائرة معارف القرن العشرين قال :

أسمع كثيراً في الجرائد المحلية لفظ

كوت ولا أظن كثيرين من القراء يفهمونها فانها من اصطلاحات العراق ولذلك أريد أن أكتب شيئاً عن أكوات العراق لعل فيما أيده فائدة فأقول :

كلمة كوت مشهورة متعارفة في العراق ونجد وما جاورها من البلاد العربية وبعض بلاد العجم والهند الساحلية وقد شاع استعمالها على الالاسنة حتي صرفوها تسريف الكلمات العربية الاصيلة فصغروها وجمعوها فقالوا كويت وأكوات وبالمصغر سميت البلدة التي على ضفاف البحر الفارسي أو خليج البصرة

وهذه الكلمة توارثها العراقيون عن آبائهم البابليين والكلدانيين وكان الآشوريون يستعملونها كما توارثوا أشياء أخرى باقية فيهم الى الآن . وجاءت لفظة كوت في سفر الملوك «١٧ : ٢٤» وأني ملك آشور يقوم من بابل وكوت وعرا وحماة وسفرائيم» ويقال فيها كوثا وكوثي ربنا وهي المدينة الشهيرة بمدينة ابراهيم - تعرف اليوم بتل ابراهيم أو جبل ابراهيم

وهي نطاق عندهم على البيت المربع المبني كالحصن والقنعة وغيرها مما يبنى لحاجة ويبنى حوله بيوت صغار حقيرة



بالنسبة اليه ويكون ذلك البيت فرضة للسفن والبواخر ترسو عنده لتكمل منه ما ينقصها من الفحم والزاد وما أشبه ذلك من حاجات السفر

ولا تطلق الا على ما يننى قريبا من الماء سواء أكان من ماء البحر أو النهر أو البحيرة أو المستنقعة وقد يطلق الكوت على النهر الصغير أيضا ويسمى به الآن بعض القرى في العراق توسعوا ولها كانت في اول امرها اكواتا صغيرة ثم تقاطر اليها الناس وعمروها فاتسعت وبقيت على اسمها الاول او كانت أنشئت بقربها فغاب اسم الكوت عليها وهذه الاكوات لا توجد في الموصل وغيرها من البلاد العليا الواقعة على ضفة دجلة فان اول كوت يمر به الذهاب من بغداد الى البصرة كوت الامارة او الكوت وهو اشهر الاكوات وهو المنطقة المتوسطة بين البصرة وبغداد وموقعه الجانب الشرقي من دجلة وفيه قاء مقام وقاض وفيه ثكنة عسكرية (قشلاق) فيها طائفة من الجنود يحمون البلد من هجوم الاعراب وقطاع الطريق

وهو قرية جميلة عذبة الهواء طيبة التربة تغلب الصحة في أهلها وفيها جسر

(كوري) خشبي قديم وفيها رشدية (ثأوية) وأخرى ابتدائية وحماماتها جميلة ظاهرة وفيها سوق كبير مستقوفة وأهلها نحو اثني عشر الفا تقريبا أكثرهم شيعيون

وقد قيل انها بنيت باسم أمير كان عليها يدعي كوت وهو من قبيلة ربيعة العراق وهذه القرية حسنة البناء بالجملة تحفها الحدائق والحقول وهي التي تكرر ذكرها في الجرائد المحلية وغيرها من الجرائد الافرنجية

وقد أسست بعد خراب مدينة واسط الشهيرة المعروفة في التاريخ العباسي وكانت واسط ربيعة من هذه البلدة في الجانب الغربي من دجلة وقد زرتها منذ سنتين تقريبا

وهناك أكوات أخرى تبغ ٢٧ كوتا وإذا أطلق الكوت أريد به كوت الامارة ومن البلاد التي يطلق عليها كوت كوت الامارة وكوت ابن نعمة وكوت الباشا وكوت العصبي مصغر منسوب وكوت السادة وكوت الجوع وكوت زهير وكوت الكوام كشداد وكوت غضبان وكوت الافرنجي وهو محل بالبصرة معدة لتصليح

السفن والبواخر وبنائها وكوت الشيخ  
وكوت الخليفة. واما الأنهر الصغيرة التي  
يسمونها كوتا فمنها كوت الضاحي وكوت  
الصلحي وكوت الحرامية وكوت بندر  
وكوت عباس وكوت حلاوة وثلاثة أنهار  
صغار يسمونها الكوت ومنها كوت  
خضراوى وهذه أنهر عفار في الجانب  
الغربي من شط العرب وهناك أنهر أخرى  
صغيرة تبلغ اربعمئة وسبعين نهرا

وفي الجانب الشرقي من شط العرب  
اكوات أخرى وهي أنهر منها كوت  
الخان والخان لقب الملك او ابنه عند  
الفرس ولعل الخان هذا خزعل خان امير  
المحمرة. وكوت السادة وكوت زعير مهفر  
وكوت الخراب وكوت عبدالله وهناك  
أنهر صغيرة نحو ثمانين نهرا

كوح كاوحة مكاوحة قاتله  
فقلبه

الكوخ بيت مسم من فصب  
بلا كوة جمعه اكواخ

الكودين هي مادة يستخرجونها  
من الافيون بعد تجريده من المورفين .  
فيتحصل على الكودين في شكل بلورات  
لألون لها قليلة الذوبان في الماء لكنها تقبله

في الكحول والاتير

(خواص الكودين الطبية) مهدي،  
للاعصاب كالمورفين ولكن بأقل درجة  
وهو كذلك أقل منه سمية . وهو يسبب  
للإنسان نوما هادئا غير مصحوب بثقل في  
الرأس كما يحدث من المورفين

هذا العلاج يصنع منه شراب مركب  
من غرامين من الكودين ذاتية في ٥٠  
غراما من شراب السكر يؤخذ منه ملعقتان  
صغيرتان للقهوة على دفعتين في كل  
ساعة

كود كاديفعل كذا كوداوي  
قارب وهو من افعال المقاربة التي ترفع  
المبتدا وتنصب الخبر بصفة اسم وخبر لها  
كور كور العمامة تكويراً لفها . و  
(كور فلانا) صرعه . و (تكور الشيء)  
سقط . و (الكور) الدور من العمامة جمعه  
أكوار . و (الكور) الرحل باداته جمعه  
أكوار . و (الكورة) المدينة

الكوز اناء فخار له عروة  
الكوع طرف الزند الذي يلي  
الابهام


الكوفة قال ياقوت هي المصمر  
المشهور بأرض بابل من سواد العراق



وقال غيره سميت الكوفة لاستدارتها  
أو لاجتماع الناس بها وقيل سميت كوفة  
لموضعها من الارض وذلك لان كل رملة  
يخالطها حصى تسمى كوفة وقيل غير ذلك  
وقال ابن حوقل مدينة الكوفة قرية  
من مدينة البصرة في الكبر هواؤها أصح  
وماؤها أعذب وهي على الفرات. بناؤها  
كبناء البصرة وهي خطط لقبائل العرب  
الا انها خراب بخلاف البصرة لان ضياع  
الكوفة قديمة جداً وضياع البصرة أحياء  
موات في الاسلام



وقال القزويني هي التي مصرها  
الاسلاميون بعد البصرة بسنتين يأتيها  
الماء بعدوبة وبرودة وأما البصرة فبعد تغيره  
وفساده

وزعموا ان من أصدق ما يقول الناس  
في أهل كل بلدة قولهم الكوفي لا يوفي  
ومما نقم على أهل الكوفة أنهم طعنوا  
على الحسن بن علي وقتلوا الحسين بعد أن  
استدعوه الى آخر ما يماثل ذلك

ينسب الى الكوفة الامام ابو حنيفة  
وسفيان الثوري وابو أمية شريح القاضي  
وابو عبد الله سعيد بن جبير وأبو الطيب  
المتنبي امام الشعراء

فيها جامع معروف بمشهد على وولده  
الحسين عليها السلام واليه يحج الشيعة  
الكريفة  يقال لها كويفة ابن  
عمر لانه نزلها وهي بقرب بريقيا . وقال  
بعضهم هي موضع في بلاد الازدي يقال له كويفة  
عمر بن قيس الازدي

 الكوكب  في اصطلاح اللغة هو  
النجم ولكنه في اصطلاح الفلكيين العصريين  
هي الاجرام السماوية الدائرة حول الشمس  
خاصة. أما التي هي في ذاتها شمس فيقال لها  
نجوم (انظر فلك)

 الكوكا  هي شجرة تنبت في يبرو  
من امريكا الجنوبية يبلغ طولها من مترين  
الى ثلاثة أمتار وهي شهيرة بخصائص أوراقها  
تلك الاوراق بيضية الشكل مستطيلة غير  
محززة عرضها من سنتيمترين الى خمسة  
سنتيمترات

(خواصها الطبية) لهذه الاوراق  
خاصة تهدي الاعصاب واذا مضغ القليل  
منها حفظ قوى الانسان وسمح له باحتمال  
الجوع والعطش طول النهار. فاذا عمل منها  
شاي كانت من المنبهات الجميلة وهي فوق  
ذلك تسهل الهضم وتؤثر تأثيرا نافعا على  
القوى العقلية

يستخرج من الكوكأصل فعال يقال له الكوكاين يستعمل مخدراً موضعياً وقد يستعمله بعضهم مخدراً ملهياً كالخشيش والخمر فيصيبهم منه ضرر عظيم ( انظر كوكاين )

الكوكاين هي الأصل الفعال المستخرج من ورق الكوكا المار ذكره وقد قلنا انه يستخرج منه مادة مخدرة تستعمل في الطب وانه قد شاع استعماله كمخدر مله كالخشيش والخمر . وقد كتب لنا حضرة الدكتور الفاضل حسين افندي الهراوي فصلاً جليل الفائدة في مضاره على مستعمليه من العاطلين ننشره مع الشكر لحضرته على خدمة العلم والانسانية قال حضرته :

شاعت في مصر مادة الكوكاين التي اخذت تنتشر بسرعة غريبة في كل مكان حتى صار الكوكاين خطراً حقيقياً على هذا المجتمع الانساني وحرباً عواناً على عقول الناس تضيع به وناهيك بعادة مآل صاحبها الجنون او الاتحار

وانا لذا كرون حكم الطب على هذه العادة والمادة السمية الزعافة . فان هذا الداء قلوبى يستخرج من شجر الكوكا

بجنوب امريكا وهو شائع الاستعمال في الطب كمخدر موضعي في العمليات الجراحية الصغيرة كعماليات العيون والانف والحنجرة وما أشبه ذلك

واذا أخذ الكوكاين بمقادير صغيرة فانه من اجود المنبهات والمقويات العامة حتي ان اهل ييرو ( حيث تكثر زراعة أشجار الكوكاين ) يأخذون قليلاً من أوراقه ويمضغونها قبل البدء في الاعمال الشاقة وبذلك يمكنهم الاستمرار علي العمل مدة طويلة بغير جوع او عطش او ألم مطلقاً وبعض القوم يعزو ذلك الي فعل الكوكاين المغذى ولكن في هذا الرأي شيئاً من الخطأ لان المؤكد من التجارب التي عملت علي الحيوانات انه لا يزيد في اعمارها اذا تركناها تموت جوعاً والتجارب التي عملت علي الحيوانات كلها تؤكد تأثير الكوكاين المهبج في العضلات فلا ينبه المنخ والبصلة والنخاع الشوكي ويزيد ضربات القلب ويقلل معه ضغط الدم

والذين يألفون هذه العادة المضرة لهم منها احد ما رين بخلاف فريق من الناس الذين يتعودونه من كثرة استعماله في التطيب كالقطرة ومرض الانف والحنجرة

وفي ألم الاسنان

أما ذوو المآرب السيئة فيستعملونه إما  
للأمور النسائية ( والكيف ) كالدهان كما  
يدخن المدخنون بدون ان يعرفوا فائدة  
تذكر او احتياج اليه غير أن كثيرا من  
الناس يدخن

أما الثانية فهي لشدة تنبه الذهن  
والفكر لان لهذا الجوهر تأثيرا غريباً على  
القوى العقلية في اول امره فيشعر الانسان  
بالانبساط والانشرح والسرور وتقوى  
القوة الفكرية فيه الى درجة عظيمة ويكون  
الذكاء وقادراً حتى أن طلبة الطب يتعاطونه  
قبل الدخول في الامتحانات للاستعانة  
به على النجاح وهذا شائع في البلاد  
الاجنبية

وطرق استعماله ثلاثة إما تعاطيا او  
سعوطا او حقنا تحت الجلد و لكن من  
خبرتي الشخصية في المرضي الذين  
يستشيرونني وجدت ان اهل هذا القطر  
من الشبان يستعملون سعوطه بكثرة زائدة  
واذا استمر الشخص على تعاطي الكوكابين  
وجب عليه ان يزيد كل يوم المقدار الذي  
يتناوله كي يأتي الدرجة التي يريد بها وتصبح  
له هذه هي عادة وبعدها من الزمن يشعر

الذي يذوق اول هذا الجوهر بدوار في رأسه  
وختقان في قلبه وهبوط مستمر في قواه  
العقلية ويكون سريع التأثير والانفعال ثم  
يزيد هذا التأثير في نفس المرض  
ولا يستطيع مقاومته أو اخفائه إلا  
بتناول مقدار من هذا السم فتزول هذه  
التأثيرات ويعود المريض الى حالة السرور  
والانشرح

وبعد مضي مدة على مثل هذه الحالة  
التي أعدها أول درجة في الجنون تتغير طباع  
الشخص تغيراً كلياً وتضعف قواه العقلية  
وبصير غير كف لاى عمل عقلى او فكرى  
ثم يعتريه الوهم والخيال فيتخيل خيالات  
شني اجرامية وغير اجرامية ويترك المريض  
عمله وأماكن ارتزاقه ويهيم في وديان الضلال  
والخيال ويتبع ما يوحى اليه فكره فيعتريه  
هزال في جسمه فيصير نحيفا ويصاب بفقر  
الدم الشديد وتغور عيناه وينتابه الارق  
ايضا فلا ينام الا غاراً وإذا أعوزه المال  
أو الطريق التي يصل بها الى غرضه رتب له  
أشد الوسائل خطراً بما في ذلك النصب  
والاحتيال والسرقة وهلم جرا

ثم يأتي بعد ذلك دور الجنون  
ويبتدى غالباً بالفكير في الانتحار وربما

تخلص المسكين من نفسه لاول طاريء من  
خاطر واذا لم ينفذ هذا الخطر او تأخر مجيئه  
مسه الجنون وقلمما تنفع فيه حيل الاطباء  
ويكون الشخص قاتلا ومجرما واصاوسفاحا  
وقتاكا بالاعراض وقس على هذا ويكون  
نصيبه واحدة من اثنين اما دار المجانين  
واما الاتحار والاول اغلب ويشعر المريض  
كان في ملايسه بقا يلدغه (بق الكوكايين)  
ولقد اتفقت آراء الباحثين على أن  
الجنون والتسمم اللذين يحدثهما الكوكايين  
ليسا نتيجة طبيعية له ولكنهم يعلنونه بأن  
كل سم يدخل الجسم الانساني يجد من  
طبيعة الجسم مقاومة له فتفرد الغدد مركبات  
كماوية مضادة لذلك السم ثم قالوا ان  
تأثير الكوكايين وقوي ولكن الاعراض التي  
تأتي من تلك العادة منشأها هذا الافراز  
المضادة للسم الذي يفرزه الجسم ومهما يكن  
من الامر فالكوكايين اصل من اصول الدمار  
واذا تناول الشخص مقدارا ساما  
يشعر بتهيج شديد فيزيد النبض والتنفس  
ثم يأتي بعد ذلك دور الانغماء فانقباضات  
العصلات ثم الموت

نضرب صفحا عن ذكر العلاج لهذا  
الداء الويل حتي لا يجد الجاهل في هذه

المهالة رقيقا للسم فيتمادي به  
بعد كناية ماتقدم أتاني عدة  
أشخاص مصابين بالضعف العام يريدون  
أن يعالجوا بالكوكايين وكذلك آخرون  
يريدون ان يزيدوا قواهم العقلية  
ومن نجيب السائلين ونرشد الغافلين  
ان الكوكايين سم زعاف مورث للجنون  
ومؤد للهلاك ويجب الابتعاد عن مزاياه  
خشية عقابه المؤكدة من الخسران  
ولا أظن أن هناك شكاً في العاقبة  
الوخيمة المترتبة على تعاطي هذا السم لانه  
منهك للقوي العقلية كما يشعل الانسان  
الشمعة من طرفيها فتكون أكثر نوراً وأقل  
عمرأ. الدكتور

حسين الهراوي

كولومب هو الرحالة الجغرافي  
كريستوف كولومب مكتشف امريكا في  
القرن الخامس عشر

ولد بمدينة جين من ايطاليا سنة  
١٤٤٦ ومات في مدينة فالادوليه سنة  
١٥٠٦

يعتبر كولومب مكتشف امريكا ولكن  
يرجح ان بحارة من البروتون والباسك قد  
وصلوا في شطحاتهم الى الارض الجديدة

من امريكا ثم تنوسي ذلك ولم يصل خبره الى كولومب نفسه

كان غرض كولومب اولا وجدان طريق الهند من جهة الغرب لتسهيل الاتصال بها على التجار الاوروبيين فسي مدة طويلة للحصول على مايعينه على اداء هذه الخدمة المجتمع فعرض مشروعه على كثير من الملوك والقادة فلم يرفع به احدهم رأسا واخيرا قبل الملك فرديناند ملك اراغون وايليزابت ملكة قسطيلة بالاندلس ان يساعدها وعيناه مقدما حاكما على كل ارض يحتلها باسمهما. فأبحر من بالوس في ٣ اغسطس سنة ١٤٩٢ فاكتشف في اثناء هذه السفرة انحراف الابرّة المغناطيسية . وفي ١٢ اكتوبر وصل الي غاناهاني ثم الى كوبا فظنهما كولومب بلاد اليابان ووصل ايضا الى سان دومنج. فرجع في مارس سنة ١٤٩٣ رجوع الفائز العظيم

وفي سبتمبر سنة ١٤٩٣ أبحر كولومب من اسبانيا ومعه ١٢٠٠ مستعمر من الاورين فطاف جزائر الانتيل ثم عاد الى اسبانيا سنة ١٤٩٦

ثم سافر ثالث مرة سنة (١٤٩٩) —

(١٥٠٠) فاكتشف فينزويلا وكولومبيا . ولكنه عجز عن حفظ النظام في هذه المستعمرات فعزلته اسبانيا وعينت حاكما بدله اسمه بوباديللا . فقبض هذا على كولومب وأرسله مكبلا في الحديد الى اوربا ولكن فرديناند واليزابت عفوا عنه وأطلقاه فسافر سنة ١٥٠٢ الى امريكا فاكتشف ساحل هوندوراس الى مضيق داريان وكان مقصده ان يجد المضيق الموصل الى الهند على ما كان يتخيله ثم مات سنة ١٥٠٦ تاركا وراءه شهرة خالدة حزا اقدمه العظيم وجرأته المتناهية

مما يروى في سيرته انه لما حسده بعض نظرائه كما هي عادة الناس وقالوا ان كولومب ماعمل الا ما يستطيع ان يعمل كل انسان يرمي بنفسه في لجج البحر متجها الى الوجهة التي انجى اليها . فباغ كولومب ذلك فأدب لهم مأدبة ودعاهم اليها ويأثمهم على المائدة اعطي كلا منهم بيضة ورجب اليهم ان يجتهد كل منهم في وقف بيضته على قمتها فحاولوا ذلك فعجزوا فنال لهم كولومب الامر سهل جدا ثم ضرب قمة البيضة على المائدة فانهجت وصار لها قاعدة تسمح لها بالوقوف على

تلك الحالة . ثم التفت اليهم قائلاً ها أنا قد استطعت ان أنف البيضة علي قمتها فقالوا : كل واحد منا يقدر على مثل ما فعلت

فقال لهم كولومب ولم لم تفعلوا ؟ ففهم الجماعة أنه يعرض بهم لما سمع من تنقصهم اياه فخرجوا

كولومبيا هي جمهورية با أمريكا الجنوبية كانت تابعة لاسبانيا ثم استقلت عنها حدودها لانزال موضوعا للنزاع بينها وبين جاراتها البريزيل والاكوأور والبيرو

مساحتها ( ١٣٣٠٨٧٥ ) كيلو متراً مربعاً ويقدر سكانها بأربعة ملايين نسمة منهم ١٥٠ الف من اهالي تلك البلاد الاصليين وهم لا يزالون على همجيتهم

في كولومبيا معادن كثيرة منها الذهب والفضة والحديد والنحاس والزئبق والزمرد يقدر القسم المزروع منها بمئة الف كيلو متر مربع فقط وهي تنتج الحبوب والبن والتبغ والسكر والعاج النباتي

كولومبيا الانجليزية هي ولاية من كندا التابعة لأمجلترا في أمريكا الشمالية مساحتها ٩٨٩١٢٤ كيلو متر مربعاً

وعدد أهلها ٩ الف فقط . عاصمتها فيكتوريا . وكانت كولومبيا هذه تسمى خاليدونيا الجديدة الى سنة ١٨٥٨ فيها غابات ومعادن ومصايد للأسماك . وهي لا تقبل الزراعة الا في جنوبها أما غاباتها فعظيمة وهي تبلغ ثلاثة ارباع مساحتها . يستخرج من كولومبيا ذهب وفضة ونخم حجري

الكوليرة هي الكوليرة مرض وبائي ينشأ من ميكروبات صغيرة تدخل معدة الانسان مع الماء الذي يشربه أو الطعام الذي يأكله فاذا لم تبده عصارات معدته ووصلت الى أمعائه سليمة نمت هنالك وتكاثرت وأخذت طبيعة جسمه تحاول التخلص منها بالقي والاسهال ولكن قلما يفيد ذلك فينتشر سمها في جسمه ويميته فاذا اتصلت مبرزات هذا المريض بالماء او غسلت ثيابه الملوخة بها في ترعة وشرب الناس منها ودخل من تلك الميكروبات شي الى معداتهم انتشرت فيهم الكوليرة وفتكت بهم كما فتكت بصاحبهم الاول

ثم ان الذين يخالطون المصاب او يغسلون ثيابه تملطخ أيديهم بشي من



تلك المبرزات فيعلق بها شيء من الميكروبات  
فاذا لم ييدها بالمبيدات المعروفة تسربت  
الى معدتهم وفتكت بهم ايضا

واذا طرح المبرزات في الشوارع فقد  
تقع عليها الذباب فيلتصق ميكروب الكوليرة  
بأرجلها وأجنحتها ثم تقع على الطعام فتنتقل  
الميكروب اليه وتعدي من يأكله

هذه اشهر طرق العدوى فاذا أخذت  
الحيلة من جهتها وقف انتشار الكوليرة لا  
محالة

فاذا انتشرت الكوليرة في بلد كان  
من الواجب على اهله اخذ الاحتياطات  
الآتية اتقاء لخطرها

(أولا) حفظ المعدة في حالة جيدة من  
الصحة حتى تستطيع مكافحة ميكروبات  
الكوليرة اذا دخلتها. وقد شرب الدكتور  
(كلين) خصيم الدكتور كوخ كأسافيا كثيرا  
من ميكروبات الكوليرة اثباتا لنظريته فلم  
يصب بسوء. فأثبت بذلك انه ما دامت  
حموضة المعدة طبيعية مات ميكروب  
الكوليرة فيها. ولكن اذا زالت الحموضة منها  
وصارت قلوية لم يموت بل يمر منها سليما الى  
الامعاء حيث يلتقي هناك عصا التسياروينمو  
ويتكاثر ولذلك يشير الاطباء باضافة قيل

من حمض اللبنيك او الايدروكلوريك الى  
الماء وقت شربه تسهيا للهضم ومساعدة  
لحموضة المعدة على قتل ميكروب الكوليرة  
(ثانيا) تنقية الماء مما يمكن ان يخالطه  
من ميكروبات الكوليرة باغلاؤه ثم تبريده  
فان ميكروب الكوليرة يموت بالحرارة ولو  
كانت درجاتها بين ٥٥ و ٦٠ بميزان سنتغراد  
اي تحت درجة الغليان ولكن الغليان اجدر  
بالمحتاط

(ثانيا) تنقية المأكول بتسخينها قبل  
أكلها أو بغسلها بالماء المغلي حتي الخبز  
والفاكهة لان الذباب الذي يقع عليها قد  
ينقل ميكروب الكوليرة اليها

(رابعا) غسل اليدين قبل الأكل  
بعض المطهرات اي بماء يكون فيه حمض  
الكربوليك او السليمانى . اما حمض  
الكربوليك فيمزج الدرهم منه بخمسين درهما  
من الماء . وأما السليمانى فيمزج الدرهم منه  
بثلاثة آلاف درهم من الماء

(خامسا) الامتناع عن الاطعمة التي  
تلبك المعدة معها كانت وعن الافراط في  
اي طعام آخر لانه اذا ضعفت المعدة عسر  
عليها قتل ميكروب الكوليرة كما تقدم  
(سادسا) الابتعاد عن الاماكن

الموبوءة اذ أمكن لان وسائل التوقي قد  
لا تمنع وصول ميكروب الكوليرة الى الطعام  
او الى الشراب لاسيما وان الذبان تنقله  
اليها كما تقدم

أما في المصابين ومبرزاتهم فيجب  
صب السليمانى عليها كلها لكي يميت ما فيها  
من الميكروبات . وثيابهم المملوطة تطهر  
بالبخار الساخن أو بمحلول السليمانى او تحرق  
وهذا هو الافضل

ولا يجوز صب مبيدات الميكروبات  
فى الكنف لان ميكروبات الفساد التي فى  
الكنف تكفى لاماتة ميكروبات الكوليرة .  
وأما اذا صب فيها مواد مبيدة للميكروبات  
فقد يميت ميكروبات الفسا . ويبقى ميكروب  
الكوليرة حيا

هذا من جهة الوقاية من الكوليرة .  
اما من جهة العلاج فيجب ان يوكل الى  
الاطباء النطاسيين . وهناك أسلوبان لمعالجة  
الكوليرة أحدهما أسلوب الدكتور كانتانى  
والثانى أسلوب الدكتور السير جورج جنسن  
أما أسلوب كانتانى فمداره على ان  
حمض التنيك الذى يزوج الدرهم منه بمئة  
درهم من الماء ويسخن الى الدرجة ٣٨  
يميت ميكروب الكوليرة فى الامعاء . اذا

حقن به من المستقيم او يمنع ضرره وان  
الماء الذى فيه قليل من ملح الطعام يقاوم  
تكاثف الدم

أما حمض التنيك فيذاب عشرة  
غرامات منه الى عشرين غراما فى لتر  
ونصف الى لترين من الماء الساخن الذى  
حرارته الى اربعين درجة ويضاف اليها  
من ٢٠ الى ٣٠ نقطة من اللاودانوم ويحقن  
به المصاب فى المستقيم . أما الملح فيذاب  
اربعة غرامات منه وثلاثة غرامات من  
كربونات الصودا فى لتر من الماء الساخن  
ويحقن به المصاب تحت الجلد فى الجزء  
القطنى البطنى والاربيتين وتحت الكتفين  
والايتين . والحقن الاول بـحمض التنيك  
يميت الميكروبات ويوقف الاسهال .  
والحقن الثانى بالماء والملح يمنع تكاثف  
الدم والتسمم الهيفى الكيماوى وهولا  
يستعمل الا فى الادوار الاخيرة من أدوار  
الكوليرة

أما أسلوب السير جورج جنسن فقد  
أسسه على هذه النظريات وهى :

ان الاسهال الذى يهيج حب الكوليرة  
هو وسيلة يلجأ اليها الجسم للتخلص من  
المواد السمية التي تفرزها الميكروبات .

وأما التي فسببه تهيج المعدة بالمشاركة  
فلاسهال علاج طبيعي تحدثه الطبيعة  
للنجاة من شر ما ألم بها . فمن كانت بنيتها  
نوية واحتمل الضعف الناتج من الاسهال  
الى أن يتم التخلص من سموم الميكروبات  
نال الشفاء والامات قتيل الاسهال . وشدة  
الاسهال تكرر بنسبة كثرة السموم التي  
تفرزها الميكروبات . فالساعي الى وقف  
الاسهال والحالة هذه يكون عاملا على قتل  
المريض لا محالة

وقد بني الدكتور جورج جنسن  
أسلوبه على هذا البيان فقال :

(أولا) يجب التنبيه لكل اسهال  
يحصل وقت انتشار الكوليرا وعدم اهماله  
ساعة واحدة

(ثانيا) لا يجوز السعي في وقف ذلك  
الاسهال بواسطة مركبات الافيون أو غيرها  
من القوابض مادامت الدلائل تدل على  
وجود مواد سامة أو مهيجة أو منتنة في  
الامعاء والا فيكون فعل القوابض وقتيا  
ومتي انتهى رجع الاسهال . وفي مدة  
استعمال الدواء القابض يزيد امتصاص  
الجسم للسم الذي في الامعاء ولذلك يجب  
طرد ذلك السم من الامعاء أولا بمسهل

بسيط ولا بأس بعد ذلك من أخذ جرعات  
صغيرة قابضة لتلطيف الاسهال اذا زاد  
كثيراً

وقد وجد بالاختبار ان زيت الخروع  
أفضل من غيره في هذه الحالة لسرعة فعله  
وعدم تهيجه الامعاء فتؤخذ ملعقة كبيرة  
منه بعد أن تمزج باللبن أو عصير الليمون  
أو الكونياك أو مستحلب الصمغ العربي  
اخفاء اطعمه . واذا تقايا المصاب الجرعة  
الاولى تكرر حالا ويمنع من تناول شيء  
الى أن يمضي نصف ساعة أي حتي يصل  
الزيت الى الامعاء . ويتدي . فعله . واذا  
حدث من فعله ضعف فيعطي المصاب تقطا  
قيلة من الافيون . واذا كان لا يستطيع  
شرب زيت الخروع مطلقا فلا بأس من  
اعطائه الكالوميل مع الكافور فاذا فعل  
المسهل فعله واتضح انه لم يبق في الامعاء  
ألم ولا غاز ولا تطبل ونظف اللسان يستنتج  
ان المهيجات قد خرجت من الامعاء وان  
الامعاء قد صارت في غني عن المسهلات  
فيعطي المصاب اذ ذاك طعاما لطيفا مع  
قليل من الكونياك ويوقف الاسهال  
بالافيون

(ثالثا) لا يعطي الافيون الا بعد

أن يخرج ميكروب الكوليرة ومفرزاته من  
الامعاء ويجب في بعض الاحوال ان يكرر  
زيت الخروع والافيون على التعاقب  
للتلطيف اذا كان الاسهال قويا وبائيا  
مضعفا. واذا فرغت الامعاء بجرعة من  
زيت الخروع تعود فتتلى. حالا من  
الافرازات المهيجة التي تكون قد تكونت  
فيها أورشحت من الاوعية الدموية فيعاد  
اعطاء الزيت الخروع

واذا رافق الاسهال قي وجبت  
مساعدته بالماء الساخن وقائدة هذا الماء  
الساخن مزدوجة فانه ينبه الدورة الدموية  
ويساعد الاسهال. ولكن اذا جاشت  
النفس ولم يحصل القي وترجح وجود مواد  
مهيجة أو غير مهضومة في المعدة فلا يكفي  
الماء الساخن بل يجب اعطاء مقي كمامة  
كبيرة من ملح الطعام او ٢٠ قحمة من  
مسحوق عرق الذهب في ماء ساخن.  
ومتى زاد القي في القوة أو عدد المرات  
يحسن تلطيفه بالثلج أو بوضع الخردل على  
المعدة أو اعطاء جرعة من الكالوميل  
لتصريف مهيجات المعدة من طريق  
الامعاء.

ويروى العطش باعطاء الماء المبرد

المحمض بقليل من عصير الليمون أو حمض  
الكبريتيك العطر. ولا بد من أن يكون  
ماء الشرب تقياً وأن يقيم المصاب في  
الفراش

واذا استمر الاسهال وصارت المواد  
المفرزة مائلة الى البياض كما الارز وهبطت  
حرارة الجسم وازرق لونه يكون المرض قد  
وصل الى الدرجة الثالثة درجة التهور فيجب  
حينئذ ان يلقي المصاب على ظهره ويرفع  
رأسه وصدره عن مساواة جسمه ويمنع عن  
الحركة وتفتح له الشيايك والابواب  
لتجديد الهواء ويسمح له بشرب مقدار  
كبير من الماء المبرد بالثلج أو قطع الثلج  
ولكن لا الى درجة كافية لحط حرارة الجسد  
الداخلية. واذا اشتدت الحالة جداً  
فيستحسن الجري على ضد ذلك أي يسقي  
الماء الساخن لتدفئته وتنبيه الدورة الدموية  
واذا لم يحصل قي في الحالين يمنع القي لثلا  
تتمدد المعدة به فتعيق التنفس وقد مدح  
بعضهم الحقن بالماء الساخن لتنبيه الدورة  
الدموية ولا غنى عن تدفئة الاطراف  
بالفلانلا المسخنة وقوارير الماء الساخن

ومتى حدثت الاعتقالات العضلية في

الدرجة الثالثة يستعمل الدلك بالفلانلا

المسخنة ولا بأس باستعمال الادوية المنبهة كالكلور فورم والترينتيناو وضع الاطراف في ماء قد سخن وأضيف اليه قليل من خردل

وتعرف حالة المصاب من المواد البرازية وحالة البطن ففي الاصابات السليمة يدوم الاسهال مدة الدرجة الثالثة وينتهي المرض بالموت غالباً وعلية فمن أهم الامور في الدرجة الثالثة منع الامساك بمجرعات صغيرة من زيت الخروع . ومن دقيق في فحص المصاب في الدرجة الثالثة وجد أمعاء ممتدة بالمواد المائعة وليس فيها قوة لدفعها

واذا حدث نزف من الامعاء يمنع استعمال زيت الخروع ويبدل بزيت الترنتينا ٢٠ نقطة كل ساعتين مع مستحلب الصمغ العربي . وينع اعطاء الطعام للمصاب في الدرجة الثالثة لان افرازات المعدة تكون مترققة فيبقى الطعام غير مهضوم ولا بد من اعطاء مسهل خفيف من وقت الي آخر في درجة رد الفعل ويطعم المصاب حينئذ الاطعمة المغذية الخفيفة كاللبن والارز والبيو كا والارروط وتكون المعدة ضعيفة وتبقى مدة قبل ان تسترجع قوتها علي هضم الجوامد فيحسن في

هذه الحالة أن يعطى المصاب جرعات صغيرة مقوية من الكينا وحمض الايدروكلوريك مع الطعام

هذا أحسن ما وقفنا عليه في معالجة الكوليرة وقد اعتمدنا على ما كتبه المرحوم الدكتور سالم باشا سالم في المقتطف عن الاسلوب الاول وحضرة الدكتور وديع افندي برباري عن الاسلوب الثاني وأفضل من هذا كله قطع الطريق على ميكروبات الكوليرة باتخاذ التدابير الصحية الفعالة على ما ذكرناه في صدر هذه العجالة فقد ثبت ان لهذه التحوطات تأثيراً عظيماً في منع انتشارها وزوالها

كُوم كُوم التراب جمعه وجعله كُومة كُومة اي قطعة قطعة و (اكتام الرجل) قعد على أطراف أصابع رجليه و (الكُوم) القطعة من الابل و (الكُومة والكُومة) القطعة من التراب وغيره جمعها أكوام وكُوم و (الأكُوم) المرتفع والبعر المرتفع السنام . والباقة كوما جمعها كُوم كُوم كان كُوم عليه يكون كونا وكيانا تكفل به الاسم الكيانية . وكان الشيء كونا وكيانا وكيشنونة حدث وقلد تكون كان ناقصة فتدخل علي

المبتدا والخبر فترفع الاول ويسمى اسمها وتنصب الثاني ويسمى خبرها نحو ( كان زيد قائما )

وتكون تامة وهي أم الافعال لان كل شيء داخل تحت الكون فتأتي بمعنى ثبت نحو . ( كان الله ولا شيء معه ) وبمعنى حدث نحو : ( اذا كان الشتاء فأدفلوني ) وبمعنى حضر نحو : ( وان كان ذو عسرة فنظرة الي ميسرة ) وبمعنى وقع نحو : ( ما شاء الله كان وما لم يشأ لم يكن ) وبمعنى أقام نحو ( كانوا وكنا ) وبمعنى يذبح نحو ( ما كان لكم أن تنبتوا شجرها ) وبمعنى صار نحو : ( وكان من الكافرين ) وبمعنى الاستقبال نحو : ( يخافون يوما كان شره مستطيرا ) وبمعنى المضى المنقطع نحو : ( وكان في المدينة تسعة رهط ) وبمعنى الحال نحو : ( كنتم خیر أمة أخرجت للناس ) وبمعنى الازل والابد نحو : ( وكان الله علما حكما ) وبمعنى الدوام والاستمرار نحو ( وكان الله غفورا رحيما )

ويقول الرجل لصاحبه اذا تفرس فيه ( كن أبا فلان ) ليعلم ان كان كما ظن وتقول العرب في الدعاء على انسان ( لا كان ولا تكون ) أى لا خلق ولا

تحرك يكتنون به عن موته

تحذف النون جوازا في مضارع كان المجرد عن الضمائر البارزة المجزوم اذا لم يكن بعدها همزة وصل نحو : لم يكن زيد قائما ولا فرق في هذا بين كان الناقصة والتامة وقد تزداد كان للتأكيد بين الشيتين المتلازمين كالمبتدا وخبره نحو ( زيد كان قائما ) والفعل ومرفوعه نحو ( لم يوجد كان كذلك ) والموصول وصلته نحو ( جاء الذي كان أكرمته ) والموصوف وصفته نحو ( مررت برجل كان قائما )

وتتقاس زيادتها بين ما وفعل التعجب نحو ( ما كان أحسن زيدا ) ولا تزداد في غيره الا سماعا أكثر ما تزداد كان بلفظ الماضي وقد شذت زيادتها بلفظ المضارع كقول الشاعر :

أنت تكون ماجد نبيل

اذا تهب شمال بليل  
( و ) كنام ( أى كنامهم ) ( كنت الغزل )  
أى غزله و ( كنت الكوفة ) أى كنت بها و ( منازل اقفرت كأن لم يكن بها أحد )  
أى لم يكن بها أحد  
( و ) كَوْن الشيء ( أحدثه . وتكون

الشيء) حدث و (استكان) ذل وخضع .  
 و(الكائنة) الحادثة جمعها كائنات و كوائن  
 و(الكُنْثِي والكُنْثِيَّ) الكبير العمر  
 كأنه نسب الى قوله كنت في شبابي كذا  
 وكذا والجمع كُنْثِيون و كُنْثِيون . والكيان  
 الطبيعة وقيل هي سر يانية . و(الكَيَّانَة)  
 الكفالة وهي اسم من كنت علي فلان كونا  
 اي تكفلت به . و(كيوان) اسم زحل  
 وهو فارسي معرب . و(الكُونِي) الكبير  
 العمر . و(المكان) موضع كون الشيء  
 وهو حصوله . و(المكانة) الموضع والمنزلة  
 جمعها مكانات

تقول : (فلان مكن عند فلان) أي  
 بين المكانة عنده

كواه ~~يَكْوِيه~~ كَيَا حرق جلده  
 بحديدة . و(اكتوى) مطاوع كوى . و  
 (المكواة) حديدة يكوى بها البدن  
~~كي~~ عن المعنى لابن هشام أنها  
 تأتي علي ثلاثة اوجه :

احدها ان تكون اسما مختصرا من  
 كيف تقول (كي نجنحون الي سلم) اي  
 كيف فخذت الفاء كما يقال بعضهم سَوْ  
 أفعل يريد سوف أفعل  
 ثانيها ان تكون بمنزلة لام التعايل

معني وعملا وهي الداخلة على ما الاستفهامية  
 في قولهم في السؤال عن العلة (كَيْم جئت)  
 وتتصل بها الهاء عند الوقف فيقال (كَيْه)  
 كما يقال (كَيْ) وعلى ما المصدرية كما في  
 قوله (يرجي النبي كما يضر وينفع) أي  
 لانه يضر وينفع . وقيل ما كافة وعلى ان  
 المصدرية مضمرة وجوابا نحو (جئتك كي  
 تكرمني) اذا قدرت النصب بأن

ثالثها ان تكون بمنزلة ان المصدرية  
 معني وعملا وذلك في نحو (لكي لاتأسوا)  
 يؤيده عمدة حلول ان محلها وانما لو كانت  
 حرف تعليل لم يدخل عليها حرف تعليل  
 آخر . ومن ذلك قولك (جئتك كي تكرمني)  
 وقوله تعالى (كي لاتكون دولة) اذا قدرت  
 اللام قبلها فان لم تقدر اللام فهي تعليلية  
 جارة ويجب حينئذ اضمار أن بعدها ولا  
 تظهر أن بعد كي الا في الضرورة كقوله  
 (لسانك كما ان تفر ونخدع)

~~الكي~~ يستعمل الكي في الطب  
 لتحويل التهابات مزمنة . وقد كان قديم  
 الاستعمال عند الامم القديمة . ويرى الاطباء  
 المحدثون ان الحرارة بق والذرايح تقوم مقامه  
 ولا سيما اذا تكررت  
 علي ان الاطباء المحدثين يستعملون

الكي في علل النخاع الشوكي بواسطة جهاز خاص ويعملون عدة منها في وقت وجيز واشتهر الكي الآن بالكهربائية فيساطون تياراً بواسطة سلك على الجهة المراد كيها واكثر استعمال الكي في اللثات الملتهبة وفي الجهات التي قطع منها الكالو والسنت من الاعضاء.

كَيْت وكَيْت تستعمل بمعنى كذا وكذا فيقال كان من أمره كيت وكيت اي كذا وكذا

كاده يكيد كيداً خدعه والاسم المكيدة. و(كادله) احتال عليه. و(كاد فلانا) حاربه. و(كاد بنفسه) جاد بها و(كايد) مكر به. و(الكيد) الخبث والمكر والحيلة

الكبير زق ينفخ فيه الحداد واما المبني من طين فهو كور جمعه أكار وكيرة بكسر ففتح

الكيس الفطة والسكون. و(كاس الغلام يكيس كيساً وكياسة) ظرف وفطن وسكن. و(كاس) حق فهو ضدهو (كيس). و(كاس فلانا) غلبه في الكياسة. و(كيسه) جعله كيساً. و(كاسبه) مكاسه خالبه في الكيس. و

(كاسبه في البيع) غلبه. و(أكيس الرجل) إكياساً وأكاس إكاساً) ولد له أولاد كَيْسِي. و(تكيس فلان) نظرف. و(الكياسة) هي تمكين النفوس من استنباط ما هو انفع. و(الكيس) خلاف الحق والجماعة. والطب. والحد. والعقل والظرف والفطنة. وحسن التأني في الامور

و(الكيس) للدراهم والدنانير والدر والياقوت جمعه أكياس وكيسة بكسر ففتح

و(كيسان) اسم للفدرو(الكيس) الظريف الين الكياسة. و(امراة مكياس) تلد الاكياس

الكيسانية فرقة من الفرق الاسلامية أتباع المختار بن أبي عبيد القفي الذي قام بثار الحسين بن علي بن أبي طالب وقتل اكثر الذين قتلوا الحسين بكر بلاء. قيل انه اخذ مذهبه عن مولى له كان اسمه كيسان وقيل كيسان هذا لقبه. وقد افرق اهل مذهبه الى فرق يجمعها شيثان احدهما قولهم بامامة محمد ابن الحنفية (هو ابن علي عليه السلام من غير فاطمة الزهراء) واليه كان يدعو المختار ابن ابي عبيد. والثاني قولهم بجواز البدء



على الله عز وجل . ولهذا البدعة قال  
بتفكيرهم كل من لا يميز البدء علي الله  
سبحانه وتعالى

وقد اختلف الكيسانية في سبب  
امامة محمد بن الحنفية فزعم بعضهم انه كان  
اماماً بعد أبيه علي ابن أبي طالب واستدل  
علي ذلك بأن علياً دفع اليه الراية يوم  
الجلل وقال له (أيك محمد لاخير في  
الحرب اذا لم تزيك) (كذا)

وقال آخرون منهم ان الامامة بعد  
علي كانت لابنه الحسن ثم للحسين ثم  
صارت الى محمد بن الحنفية بعد أخيه  
الحسين بوصية منه حين هرب من المدينة  
الى مكة وقد طواب بالبيعة ليزيد بن  
معاوية

ثم افرق الذين قالوا بامامة محمد بن  
الحنفية فزعم قوم منهم يقال لهم الكرية  
أصحاب أبي كرب الضريز ان محمد بن  
الحنفية حتى لم يمت وانه في جبل رضوى  
وعنده عين من الماء وعين من العسل  
يأخذ منها زرقه وعن يمينه أسد وعن يساره  
نمر يحفظانه من أعدائه الى وقت خروجه  
وهو المهدي المنتظر

وذهب الباكون من الكيسانية الى

الافرار بموت محمد بن الحنفية واختلفوا  
في الامام بعده فمنهم من زعم ان الامامة  
بعده رجعت الى ابن أخيه علي ابن  
الحسين زين العابدين . ومنهم من قال  
برجوعها بعده الى أبي هشام عبد الله بن  
محمد بن الحنفية . واختلف هؤلاء في الامام  
بعد أبي هاشم . فمنهم من نقلها الى أبي  
محمد بن علي بن عبد الله بن عباس بن  
عبد المطلب بوصية أبي هاشم اليه وهذا  
قول الروندية ومنهم من زعم بأن الامامة  
بعد أبي هاشم صارت الى بيان بن سمعان  
وزعموا ان روح الله تعالى كانت في أبي  
هاشم ثم انتقلت منه الى بيان . ومنهم  
من زعم ان تلك الروح انتقلت من أبي  
هاشم الى عبد الله بن عمرو بن حرب  
وادعت هذه الفرقة الهية عبد الله بن عمرو  
ابن حرب . والبيانية والحرنية كلاهما من  
فرق الغلاة وكان كثير الشاعر المشهور على  
مذهب الكيسانية الذين ادعوا حياة محمد  
ابن الحنفية ولم يصدقوا بموته ولذا قال في  
قصيدة له :

ألا ان اللائمة من قريش

ولاة الحق أربعة سواء

على والثلاثة من بنيه

هم الاسباط ليس بهم خفا.

فسيبط سبط ايمان وبر

وسبط غيته كربلاء.

وسبط لا يذوق الموت حتي

يقود الخيل بقدمها الولا.

تغيب لا يري فيهم زمانا

برضوي عنده غسل وماء

وقال كثير ايضا في مذهبه ذلك:

برئت الى الاله من ابن اروى

ومن دين الخوارج اجمعينا

ومن عمر برئت ومن عتيق

غداة دعا امير المؤمنين

يريد بعمر عمر بن الخطاب وعتيق

ابا بكر الصديق

وقال كثير ايضا:

ألا قل لوصي فدتك نفسى

اطلت بذلك الجبل المقاما

أضرت بعشر ولوك منا

ومحموك الخليفة والاماما

وعادوا فيك اهل الارض طراً

مقامك عندم ستين عاماً

ثم قال في هذه القصيدة:

وما ذاق ابن خولة طعم موت

ولا وارت له ارض عظاما

لقد أمسى بمجري شعب رضوي

تراجعه الملائكة الكلاما

وان له لرزقا من امام

وأشربة يُعل لها الطاماما

وكان الشاعر المشهور السيد الحميري

علي مذهب الكيسانية ايضا من الذين

ينتظرون محمد بن الحنفية ويزعمون انه

محبوس بحبل رضوي الى ان يؤذن له

بالخروج ولذا قال في شعر له:

ولكن كل من في الارض فان

بذا حكم الذي خلق الاناما

وكان اول من قام بدعوة الكيسانية

الى امامة محمد بن الحنفية المختار بن ابي عبيد

الثقي. وكان السبب في ذلك ان عبيد الله

ابن زياد لما فرغ من قتل مسلم بن عقيل

وفرغ من قتل الحسين بن علي عليهما

السلام باغه ان المختار بن ابي عبيد كان

ممن خرج مع مسلم بن عقيل ثم اختفي

فأمر باحضاره فلما دخل عليه رماه بعمود

كان في يده فشر عينه وحبسه فتشفع اليه

في أمره قوم فأخرجوه من الحبس وقال له

قد اجلك ثلاثة ايام فان خرجت فيها

من الكوفة والا ضربت عنقك فخرج المختار هاربا من الكوفة الى مكة وباع عبد الله بن الزبير وقاتل معه الى أن قاتل ابن الزبير جيش يزيد بن معاوية الذي كان تحت قيادة الحصين بن نمير السكوتي واشتدت نكاية المختار في تلك الحروب على أهل الشام . ثم مات يزيد بن معاوية ورجع جند الشام الى الشام واستقام لابن الزبير ولاية الحجاز واليمن والعراق وفارس ولقى المختار من ابن الزبير جفرة فهرب منه الى الكوفة ووالها يومئذ عبد الله بن يزيد الانصاري من قبل عبد الله بن الزبير فلما دخل الكوفة بعث رسله الى شيعة الكوفة ونواحيها الى المدائن ودعاهم الى البيعة له ووعدهم أنه يخرج طالبا بثأر الحسين بن علي ودعاهم الى محمد بن الحنفية وزعم أنه استخلفه وأنه قد أمرهم بطاعته . واتفق ان عزل ابن الزبير في خلال ذلك عبد الله بن يزيد عن الكوفة وولاها عبد الله ابن مطيع العدوي واجتمع الى المختار من بايعه في السر وكانوا زهاء سبعة عشر الفا ودخل في بيعته عبيد الله بن الحو الذي لم يكن في زمانه أشجع منه وابراهيم بن مالك الاشر ولم يك في شيعة الكوفة أكثر

منه تبعا فخرج بهم على والي الكوفة عبد الله بن مطيع وهو يومئذ في عشرين الف مقاتل ودامت الحرب بينهما أياما ثم انتهت بهزيمة الوالي واستولى المختار على الكوفة فقتل كل من اشترك من أهلها في قتال الحسين بن علي بكر بلاء . ثم صعد المنبر وخطب قائلا :

الحمد لله الذي وعد وليه النصر وعدوه الخسر ، وجعلها فيها الى آخر الدهر ، قضاء مقضيا ، ووعدا مأتيا

يا أيها الناس قد سمعنا دعوة الداعي وقبلنا قبل الواعي فكم من باغ وباغية ، وقتلي في الواعية ، فهلوا عباد الله الى بيعة الهدى ، ومجاهدة العدا فاني انا المسلط على المحلين ، والطالب بثأر بن بنت خاتم النبيين

ثم نزل عن منبره وأنفذ بصاحب شرطته الى دار عمر بن سعد حتى أخذ رأسه ثم أخذ رأس ابنه جعفر بن عمر وهو ابن اخت المختار وقال ذاك برأس الحسين وهذا برأس ابن الحسين الكبير ثم بعث بابراهيم بن مالك الاشر مع ستة آلاف رجل الى حرب عبيد الله بن زياد وهو يومئذ بالموصل في ثمانين الف من جند الشام قدولاه

عليهم عبد الملك بن مروان فلما التقى  
الجمعان على باب الموصل انهزم جند الشام  
وقتل رئيسه والحصين بن نمير فأنفذ ابراهيم  
ابن الاشتر رؤسهم الى المختار

فلما تمت للمختار ولاية الكوفة  
والجزيرة والماهين الى حدود ارمينية تكهن  
بعد ذلك وسجع كاسجاع الكهنة وقيل انه  
ادعي نزول الوحي عليه وروى ان من  
اسجاعه قوله :

أما والذي نزل القرآن، وبين الفرقان،  
وشرع الاديان، وكره العصيان، لاقتلن  
النعاة من اريد عمان ومذحج وهمدان، ونهد  
وخولان، وبكر وهزان وتعل ونبهان،  
وعبس وذيان، وقيس وعيلان. ثم قال  
وحق السميع العليم، العلي العظيم، العزيز  
الحكيم، الرحمن الرحيم، لأعركن عرك  
الاديم، أشراف بني تميم

فبلغ خبر المختار محمد بن الحنفية  
وخاف من جهة الفتنة باسمه في الدين فأراد  
قدوم العراق ليصير اليه الذين اعتقدوا  
امامته وسمع المختار ذلك فخاف ذهاب  
ولايته لمقدمه فقال لجنده انا على يعة  
المهدي ولكن للمهدي علامة وهو أن يضرب  
بالسيف ضربة فان لم يقطع السيف جلده

فهو المهدي وانتهى قوله هذا الى محمد بن  
الحنفية فأقام بمكة خوفا من ان يقتله المختار  
ثم ان المختار خدعه السباية الغلاة  
من الرافضة فقالوا له أنت حجة هذا الزمان  
وحملوه على دعوي النبوة فادعاه لنفسه عند  
خواصه وزعم أن الوحي ينزل عليه وسجع  
بعد ذلك فقال :

أما وتمشى السحاب، الشديد العقاب  
السريع الحساب، العزيز الوهاب، القدير  
الغلاب، لأنبش قبر ابن شهاب، المقترى  
الكذاب، المجرم المرتاب، ثم ورب العالمين  
ورب البلد الامين، لأقتلن الشاعر المهين،  
وراجز المارقين، وأولياء الكافرين، اعوان  
الظالمين، واخوان الشياطين، الذين  
اجتمعوا على الابطال، وتقولوا على  
الاقاويل الخ الخ

ونحن نرى أن زعيما كالمختار استهوي  
أفتدة الناس اليه وجمع الامصار عليه لا  
يمكن ان ينزل الى مثل هذا السجع الفارغ  
فهو ولا شك من تقولات الناس عليه.  
وهذا لا يمنع انه يتطال الى ما هو فوق قدره  
من مقاوم الشرف، ورتب الكمال، فأحبط  
عمله، وأغضب المستمين اليه. وقد حدث  
ذلك فان أهل الكوفة خرجوا عليه،

ونصرته السبائية من غلاة الرافضة وعبيد  
أهل الكوفة لانه وعدم ان يعطيهم أموال  
ساداتهم وقاتل بهم الخارجين عليه نظفر  
بهم وقتل منهم كثيرين وأسرجاعة منهم  
سراقة بن مروان البارقي فقدم الى المختار  
وخاف ان يقتله فاحتال بحيلة وذلك أنه لما  
مثل بين يديه رفع صوته قائلاً ما أنتم  
أسرتمونا ولا أنتم هزمتمونا بعددكم وإنا  
هزمتنا الملائكة الذين رأيناكم على الخيل  
الباق فوق عسكركم. فأعجب المختار قوله  
هذا فحلى سبيله فلحق بمصعب بن الزبير  
بالبصرة وكتب الى المختار هذه الايات  
ألا أبلغ أبا اسحق اني

رأيت البلق دهما مصمتات

أرى عيني ما لم تنظراه

كلانا عالم بالترهات

كفرت وحيكم وجعلت ندرا

علي قتالكم حتى المات

أما سبب قول المختار بجواز البدء على

الله عز وجل فهو ان ابراهيم بن الاشر

لما بلغه ان المختار تمكن وادعي نزول

الوحي عليه فعد عن نصرته واستولى لنفسه

على بلاد الجزيرة ، وعلم مصعب بن الزبير

ان ابراهيم بن الاشر لا ينصر المختار فطمع

عند ذلك في قهر المختار ولحق به عبيد الله  
ابن الحر الجعفي ومحمد بن الاشعث الكندي  
وأكثر سادات الكوفة غيظا منهم من  
المختار لاستيلائه على أموالهم وعبيد دم  
وألمعوا مصعبا في اخذ الكوفة قهرا فخرج  
مصعب من البصرة في سبعة آلاف رجل  
من عنده سوى من انضم اليه من سادات  
الكوفة وجعل على مقدمته المهلب بن أبي  
صفرة مع أتباعه من الازد وجعل أعنة  
الخيال الى عبيد الله بن معمر التيمي وجعل  
الاحنف بن قيس علي خيل تميم . فلما  
اتهي خبرهم الى المختار أخرج صاحبه  
أحمد بن شبيب الى قتال مصعب في ثلاثة  
آلاف رجل من نخبة عسكره وأخبرهم  
بأن الظفر يكون لهم وزعم ان الوحي قد  
نزل عليه بذلك فالتقى الجيشان بالمدائن  
وانهزم أصحاب المختار وتل أميرهم ابن  
شبيب وأكثر قواد المختار ورجع فلولهم الي  
المختار وقالوا له ألم تعدنا بالنصرة على عدونا؟  
فقال ان الله تعالى كان قد وعدني ذلك  
لكنه (بداه) أي أنه بدا له رأي آخر  
فتحول عن الاول. وهذا معنى قولهم أنه  
كان يقول بالبدء . واستدل المختار علي  
قوله هذا بقوله تعالى (يمحو الله ما يشاء

(ويثبت)

ثم ان المختار خرج اقتتال مصعب  
ابن الزبير بنفسه فحدث بينهما وقعة  
بالمذار من ناحية الكوفة وقتل في تلك  
الوقعة محمد بن الاشعث الكندي فقال  
المختار طابت نفسي بقتله اذ لم يكن قد  
بقي من قتله الحسين غيره ولا أبالي بالموت  
بعد هذا. ثم وقعت الهزيمة على المختار  
وأصحابه فانهزموا الى دار الامامة بالكوفة  
وتحصن بها مع أربع مئة من أتباعه  
وحاصرهم مصعب فيها ثلاثة أيام حتي  
فني طعامهم ثم خرجوا اليه في اليوم الرابع  
مستقلين فقتلوا وقتل المختار معهم . وفي  
ذلك يقول أعشي همدان الشاعر :

لقد نبئت والانباء تنمي

بما لاقى الكوارث بالمذار

وما ان سرني اهلاك قومي

وان كانوا وحقت في خسار

ولكني سررت بما يلاقي

ابواسحق من خزي وعار

واختلف الكيسانية الذين انتظروا

محمد بن الحنفية وزعموا انه حي محبوب

بجبل رضوى الى أن يأذن الله له بالخروج

واختلفوا في سبب حبسه هالك بزعمهم .

فمنهم من قال قال الله في أمره سر لا يعلمه الا هو  
ولا يعرف سبب حبسه . ومنهم من قال  
ان الله تعالى عاقبه بالحبس لخروجه بعد  
قتل الحسين بن علي الى يزيد بن معاوية  
وطلبه الامان منه وأخذ عطاءه ثم لخروجه  
في وجه الزبير من مكة الى عبد الملك بن  
مروان هاربا من ابن الزبير . وزعموا  
أن صاحبه عامر بن وائلة الكنانى سار  
بين يديه وقال في ذلك المسير لاتباعه :  
يا اخواني ، يا شيعة لا تبعدوا ، ووازرنا  
المهدي كي تهتدوا ، محمد الخيرات ، يا محمد  
انت الامام الطاهر المسدد ، لا ابن الزبير  
السامري الملحد ، ولا والذي نحن اليه  
نقصد

وقال الذين اختلفوا فيه انه كان يجب

عليه أن يقاتل ابن الزبير ولا يهرب فعصى

ربه بترك قتاله وعصاه بقصده عبد الملك

ابن مروان وكان قد عصاه قبل ذلك

بقصده يزيد بن معاوية ثم انه رجع من

طريقه الى ابن مروان الى الطائف ومات

بها ابن عباس ودقه محمد بن الحنفية ثم

سار منها الى الدر فلما بلغ شعب رضوي

اختلفوا فيه فزعم المقرون بموته أنه مات

فيه وزعم المنتظرون له أن الله حبسه

هنالك وغيبه عن عيون الناس عقوبة له  
على الذنوب التي اصابها اليه الى ان يؤذن  
له بالخروج وهو المهدي المنتظر

كيس الراعي ~~كيس~~ اسم نبات كبير  
الوجود بأوروبا له أوراق جذرية عليقية  
أي مستطيلة ريشية التشقق وفصوصها حادة  
متجهة نحو القاعدة وله ازهار بيضاء صغيرة  
ونمار ثلاثية الزوايا مقورة من الاعلى وعلى  
شكل قلب منقلب وهو يزهر في معظم  
السنة ويكون على حافات الطرق والحيطان  
والبساتين

(خواصه الطبية) فيه قبض وعصارته  
تستعمل من أوقية الى اربع أوقيت علاجاً  
للبول الدموي وغير ذلك من الانزفة حتي  
في البهائم. واشتهر أيضاً بمضادته الحفر  
والحمى وادرار البول والربو الرطب  
والاستسقاء وغير ذلك. واعتبروا بزوره  
صالحة لتنيه التغلب وأوصوا بوضع النبات  
كله مدقوقاً على الاوجاع الروماتيزمية  
والبواسير ونحوها

قال العلامة (ميريه) كتب لنا  
الطبيب ليجون أنه نال نتائج عظيمة  
من هذا النبات في أمراض الصدر وسببها  
في النفث الدموي

ينبغي استعمال هذا النبات طريالاً  
إذا جف زالت خواصه وقد قل استعماله  
الآن

وقال عنه اطباء العرب : انه يفجر  
الديلات التي تحدث في الجو اذا شرب  
وهو يدر الطمث ويضر الحوامل. واذا  
احتمل به نفع من عرق النساء. وهو لقوة  
فعله في البدن والاسهال يسهل دماً ويخرج  
بالقيء بلاغم واخلطاً مرارية اذا شرب  
منه مقدار أربعة دوانق ونصف

وقال ديسقوريدوس بزوره حريف  
مسخن اذا شرب منه ١٨ قيراطاً أخرج  
المرّة الصفراء بالقيء والاسهال

وذكر قراطس أن منه صنفاً يسميه  
بعض الناس بالخرذل الفارسي ونباته  
عريض الورق كبير الاصل وهو أقلها  
حراقة وحدة يدخل جرمه وبزوره في  
اخلط الحقن لعرق النساء فينفع نفعا يينا  
ويعرف هذا الصنف في الشام بالخرقف  
ويسميه أهل مصر والموصل حروفوف  
وحشيشة السلطات وقد يصلح بالملح  
والماء ينشف ويعمل باللبن فيطبخ طعمه  
ويجيش فيشهي وهو اجود الايزار التي  
تعمل باللبن

﴿ كيف ﴾ يقال فيها كي كما يقال في سوف سو وهي اسم مبهم غير متمكن وتستعمل على وجهين أحدهما ان تكون شرطا فتقتضى فعلين متفقين اللفظ والمعنى غير مجزومين نحو ( كيف تصنعُ اصنعُ ) ولا يجوز ( كيف تجلسُ اذهبُ ) ولا ( كيف تجلسُ اجلسُ ) بالجزم وقيل يجوز الجزم بشرط اقترانها بما

واثماني وهو الغالب فيها ان تكون استفهاما اما حقيقيا نحو ( كيف زيد ؟ ) او غيره نحو ( كيف تكفرون بالله ؟ ) فانه اخرج مخرج التعجب ونحو قوله ( كيف ترجون سقاضي ) فانه اخرج مخرج النفي ونحو قوله تعالى ( وكيف تكفرون وانتم تتلى عليكم آيات الله ) فانه للتوبيخ

وتقع خيرا قبل مالا يستغنى عنه نحو ( كيف انت وكيف كنت ) ومنه ( كيف ظننت زيدا ) و ( كيف علمت فرسك ) وتقع حالا قبل ما يستغنى عنه نحو ( وكيف جاء زيد ) اي على اي حالة كقولك ( لا كرمك كيف كنت )

وتقع مفعولا مطلقا نحو ( كيف فعل ربك ) اي اي فعل فعل ربك . ومثله ( فكيف اذا جثنا من كل امة بشهيد )

اي فكيف اذا جثنا من كل امة بشهيد يصنعون

ولا يسأل بكيف الا عن الاوصاف الغريزية يقال ( كيف زيد اصحيح أم سقيم ) ولا يقال ( كيف زيد اقاعد ام قائم ) بل يكون السؤال عن مثل هذه بهل او بالهمزة

( الكيفية ) الكسفة من الثوب . والخرقة ترقع ذيل القميص من قدام وما كان من خلف فخيفة جمعها كيف و ( الكيفية ) من كل شئ حاله وصفته

و ( كيفا ) مركبة من كيف وما اسم شرط نحو كيفا تتوجه تصادف خيرا ﴿ كال ﴾ الطعام يكيله كيلا حقق مقداره بواسطة الكيل ومثله ( كيئل الطعام ) و ( اكتال منه او عليه ) اخذ منه وتولى الكيل بنفسه . و ( الكيالة ) حرفة الكيال واجرة الكيل و ( الكيلة ) نوع الكيل

﴿ الكيلة ﴾ صحتها بالعربية ( الكيلجة ) هي في مصر جزء من اثني عشر جزءا من الارذب وهي ربعان

﴿ الكيلو غرام ﴾ هو من الموازين



الفرنسية يساوي الف غرام أو ٣٢٠ درهما والغرام هو وزن سنتيمتر مكعب من الماء الذي درجته ٤ فوق الصفر. والكيلوغرام مشمول وعاء مكعب طولُه عشرة سنتيمترات وعرضه مثلها وارتفاعه كذلك

الكيلومتر هو مقياس فرنسي تقدر به الأطوال طولُه الف متر

الكيمياء هو علم يبحث فيه عن طبائع وخواص الاجسام الارضية وكيفية تحليلها وتركيبها

يعتبر هذا العلم من العلوم الحديثة العهد فلم يعد تاريخ تـكوـنه على حالته المعروفة اليوم عن مئة سنة. أما قبل ذلك فقد كان عبارة عن نظريات تجريبية لا نظام لها ولا قانون يجمع شتاتها وكثيراً ما كانت محتوشة بالخطأ. أما اليوم فقد صارت الكيمياء من وجهتها النظرية والعلمية في مصاف جميع العلوم المقررة. ومما يؤثر عنها أنها ترقى رقىاً سريعاً للغاية فان قيامها على حالتها العصرية لم تكن نتيجة مجهودات القرائح في أجيا، عديدة كما كانت حال جميع العلوم الاخرى فان مسائل تحليل الهواء ونظرية الاحتراق والتنفس والتميز بين الاجسام القابلة للوزن وغير القابلة

للوزن والفصل بين الاجزاء البسيطة والمركبة وجميع المكتشفات التي قايت حال هذا العلم تمت كلها في خمس عشرة سنة. وكل هذه الانقلابات السريعة المدهشة التي طرأت على هذا العلم هي عمل رجل واحد هو لافوازييه العالم الفرنسي وقد عزى الى العلامة لافوازييه أيضاً القانون الطبيعي الخطير وهو (لا شئ يـمـجـد في الكون ولا شئ يـعـدم فيه)

كان العلماء في منتصف القرن الثامن عشر يسلمون بما كان يقول به العلماء الاقدمون من الخلط بين المادة نفسها وبين الحالة التي تكون عليها من صلابة وسيولة وغازية. وكان القول بالعناصر الاربعة الماء والتراب والهواء والنار من المقررات العلمية الثابتة. ومن هنا سرى اليهم الاعتقاد بتطور المعادن واستحالاتها وامكان تحول النحاس وغيره الى ذهب. ولكننا تحققنا اليوم أن الماء والهواء الذين كانا يعتبران عنصرين ليسا غير جسمين مركبين، وأن التراب وهو العنصر الوحيد المشتبه قد حلت محله العناصر المختلفة الجمالية، وان النار بدل أن تعتبر مادة من المواد قد اعتبرت ظاهرة من الظواهر

الطبيعية . من هنا نشأ حد فاصل بين الاجسام القابلة للوزن والاجسام غير القابلة له وهذا الفصل أيضا من عمل لافوازييه وقد عزى الى لافوازييه القانون الكيماوي المشهور (لاشي يبد في الكون ولا شيء يعدم فيه) ولكن ظهر ان هذا القانون كان يقول به أتباع الفيلسوف ابيقور. وقيل أن لافوازييه هو أول من استخدم الميزان في الكيمياء وهو خطأ فان الميزان كان من أخص أدوات الكيمياء في كل زمان ومكان

كان علماء الكيمياء الى القرن الثامن عشر يجهلون أن في الكون غازات مستقلة عن الهواء العادي ولكن العالم (بويل) نجح في توليد (هواء صناعي) بصب حمض الفيتريوليك الممدود بالماء على الحديد ، وغفل عن أن هذا الغاز المتولد الذي سماه (هواء صناعي) هو الايدروجين وجا (هاليس) و (بويرهاف) فلم يكونا أبصر من بويل بحقيقة ذلك الغاز

وظل العلامة (بوميه) مدة طويلة يحسب الايدروجين هواء وينسب عدم امكان الاحتراق فيه الى مواد زيتية معلقة

في الهواء

وقد تسأل لافوازييه قائلا قبل اكتشاف عنصرى الهواء : « هل توجد أنواع من الهواء ، وهل هذه الاهوية المختلفة التى نجدها في الطبيعة أو تتوصل الى تكوينها هي تغيرات من الهواء الجوى ؟ » فلما نبغ الطبيعى الانجليزى (بلاك) أثبت في سنة (١٧٥٧) وجود حمض الكربونيك مستقلا عن الهواء. ودل على أنه يزول بآتماده بالقلويات ويعود للظهور ثانية ان عوملت تلك القلويات بالنار أو بالحوامض وعلى انه يبقى على حالته مع مروره من مركب الى مركب آخر

ولما ظهر (كافانديش) أثبت في سنة ١٧٨٧ وجود غاز جديد سماه الهواء القابل للاتهاب. وكان هذا الغاز هو الايدروجين ومن سنة ١٧٧١ الى سنة ١٧٧٤ اكتشف بريستلى أعظم الغازات وهي الاوكسيجين وسماه الهواء الديفلوجستيك وبني اوكسيد الازوت وسماه الهواء النترى وبرتوكسيد الازوت وسماه الهواء النترى ديفلوجستيك، والامونياك وسماه الهواء القلوى الخ

ولما اكتشف لافوازييه سنة ١٧٧٧

او كسيد الكربون ، وولتا سنة ١٧٧٨ غاز المستنقعات ، واكتشف شيل غاز الكلور بطلت نظرية وجود غاز مفرد وحلت محلها نظرية وجود اجسام كثيرة ذات اشكال غازية

ثم ان لافوازييه استفاد من جميع هذه الاكتشافات واستخ بها في تجاربه فتأدي الى احداث الانقلاب العظيم الذي احده في علم الكيمياء . اول ماتصدي لذلك اثبت سنة ١٧٧٤ ان المعادن في استحالتها الى جير تزداد وزنا واثبت ان تكلس القصدير في او ان مؤصدة ناشيء من اتحاد بمقدار من الهواء وان هذا الكلس مساو لذلك المقدار من الهواء .

وبرهن ايضا ان هذا القدر هو جزء من الهواء لا الهواء برمتيه وسمي ذلك الجزء الاوكسيجين وان الجزء الذي يبقى في الآنية من الهواء هو غاز آخر سماه الازوت فأثبت بهذه التجربة ان الهواء مكون من عنصرين هما الاوكسيجين والايدروجين فأغضب اكتشافه هذا جمهور العلماء وعدوا لافوازييه مبتدعا في العلم حتي حمل السخط علماء برلين علي احراق صورته

ولكن لافوازييه لم يهزم امام هذه

المظاهرات التعصبيه فأثبت بواسطة التركيب صدق نظريته التحليلية اي انه أني بمقدار من الاوكسيجين وآخر من الايدروجين فركب منهما الهواء بصفاته المعروفة

ثم أخذ في بيان خواص هذين الغازين فبين وظيفة الاوكسيجين في تركيب الحوامض سنة ( ١٧٧٣ ) فبرهن انه بانصمام الاوكسيجين الي الكبريت والفوسفور والكربون يتكون حمض الكبريتيك والفوسفوريك والكربونيك وان اوزان هذه الحوامض المختلفة هي عين وزن كل جسم منها مضافا اليه الاوكسيجين الذي دخل في تركيبه

واثبت لافوازييه أيضا ان تنفس الحيوانات هو عبارة عن احتراق بطيء لأنها تمتص الاوكسيجين من الهواء وتخرج على هيئة حمض كربونيك

وزن هرولا بلاس سنة ١٧٠٣ بكل دقة نتائج التنفس بواسطة ميزان الثقل وميزان الحرارة

وفي سنة ١٧٠٢ كلف العالم جيتون دومورفو بتحرير القسم الكيماري في الانسيكلوبيديا التي كانت تدعي اصوليه فشرع في احداث تسمية جديدة للاجسام

تدل على ما يدخل في تركيبها من البسائط وعلى شيء من خواصها الاصلية . فبذل عدة سنين في هذا السيل ولاجل ان يباغ الغاية منه استعان باخوانه من العلماء الكيماويين المعاصرين وكان منهم لافوزيه نفسه والعلماء يرتوليه وفوركروافوالوا الاجتماعات ثمانية اشهر متوالية حتي أموا هذه التسمية ورفعوها الى المجمع العلمي في جلسته المنعقدة في ١٨ ابريل سنة ١٧٨٧ وكانت تستند علي تجارب لافوازيه وتستمد أهم أصولها من التمييز بين المركبات الثنائية الاوكسجينية من أكاسيد وحوامض وهي التي يتركبها تكون الاملاح المختلفة . وقد أعطيت الاجسام البسيطة أسماء تشير الي خواصها الرئيسية . ودعيت الاجسام المركبة بأسماء تسمى الى عناصرها المركبة لها . فالأوكسجين بالتحاده مع الكربون والكبريت والفوسفور والازوت والزرنيخ يكون حمض الكربونيك والفوسفوريك والاروتيك والزرنيخيك . وينتج من اتحاده بالمعادن مركبات سموها أكاسيد يطقون علي كل منها لفظ او كسيد متبوعا باسم المعدن . والمركبات الثنائية الخالية من الاوكسجين اعطوها أسماء

منحوتة من أسماء مركباتها مثل كبريتور الرصاص وكورور الحديد . واذا اتحد جيمان بسيطان احدهما بالآخر علي نسب مختلفة فأوجدا مركبات عديدة يشار الي أقل مركباتهما او كسجيننا بلفظاً *eux* في آخر الاخير منها والى أكثرهما او كسجيننا بلفظ *ique* (مثل حمض الكبريتوز *acide sulfureux* وحمض الكبريتيك *Acide sulfurique* والمركبات الاشد تركيها اللاتي كانت معروفة اذ ذاك في الكيمياء المعدنية ظهر لهؤلاء العلماء انها تتأدي جميعها الي املاح فأعطوها أسماء باعتبارها مركبات ثنائية فاعتبر كل ملح مكونا من حمض واوكسيد فوضعوا اسميهما معا بعد حذف كلمة حمض وابدال الوصف التالي لها بكلمة اخري تنتهي بحرفي آت او بحروف إيت مثل قولهم سلفات او كسيد النحاس او بالايجاز سلفات النحاس وكبريتيت النحاس وفي سنة ١٧٨٩ أوضح برتيللو الصفات الحمضية للايدروجين المكبرت وحمض البروسيك الخالين كليهما من الاوكسجين وبين (دافي) بعده ان الكلور ليس بأوكسيد لحمض المورياتيك ولكنه أصل

ذلك الحمض

وأظهر لافوازييه شكه في ككون  
القلويات والبوتاسا والجير والالومين  
اجساما بسيطة

وفي سنة ١٨٠٠ استخدم العمود  
الكهربائي الذي اخترعه فولتا سنة ١٨٠٠  
في التحاليل الكيماوية. وبتحليله البوتاسا  
والجير الخ بواسطة التيار الكهربائي اكتشف  
المعادن القلوية والقلويات الترابية

وانتد دافي ايضا ان الكلور عنصر  
بسيط بعد ان كان يعتبر مركبا باسم حمض  
المورياتيك الاوكسيجينى . وبعد أن بذل  
تينار وغيلوسك مجهودات عظيمة لتخليق  
من الاوكسيجين الذي كان يتوهم فيه عارا  
فاعترفا مع دافي بأنه جسم بسيط . والى  
دافي هذا يرجع فضل البت بأن الكلور  
جسم بسيط وانه باتحاده مع الايدروجين  
يكون حمضا فتأيد قول لافوازييه ان  
الاوكسيجين وحده ليس بالعنصر المكون  
للحوامض بل ان هنالك اجساما اخرى  
مشابهة له تعطى باتحادها مع الايدروجين  
مركبات حمضية لا تخلو من مشابهة مع الماء  
وبينما كان لافوازييه يضع أساس علم  
الكيمياء المعصرى كان علماء آخرون مثل  
( ٢٣ - دائرة

(ونزل) يجدون وراء تقرير النسب القابلة  
للوزن للاجسام الصلبة ولاحجام الغازات  
التي تؤثر عليها بواسطة رد الفعل فنالت  
الكيمياء بواسطة درجة عظيمة من الدقة  
وتأسست الوسائل التحليلية المضبوطة  
وبعد هذا التاريخ بعشرين عاما  
نشر العالم (ريختر) كتابه المدعو صناعة  
قياس العناصر الكيماوية فأثبت فيه مشاهدات  
(ونزل) وقرر النسب التي تتحد الاجسام  
بعضها ببعض على موجبها

وأفاض العالم دالتون في الكلام على  
القوانين التي تسرى على نسب الاتحادات  
بين الاجسام

وفي سنة ١٨١١ أثبت الكيماوي  
الابطالى المدعو (افوغادرو) ان بين ذرات  
الاجسام الغازية تنافرا وقرر ان عدد هذه  
الذرات للغازات المختلفة يكون واحدا في  
الاحياز المتساوية

وتوالي بعد هؤلاء العلماء دوماس  
وبرتيللو وفرانكلان وميندليف ووايم  
تومسون وفراديه وفريي وكابور وهرقان  
ومتسشرليخ وينو وبيرسوز وبان  
وكيركوف وبراكونو ودفيل ودوليبج  
ووهرل وبونس ووزتز وويليامسو

وجير هاردوت أوجد كل منهم اعلم الكيمياء  
 اما | كشافا جديدا أو أسلوبا نافعا فوصل  
 العلم بمجهوداتهم الى حالته الراهنة ولا سبيل  
 لنا الى تفصيل اعمال كل من هؤلاء العلماء  
 لانها فنية محضة ولا تهم الا طائفة الكيماويين  
 وليس علينا في هذه الدائرة الا بيان تاريخ  
 هذا العلم بوجه عام وقد قمنا به في هذه  
 العجالة على صورة تراها كافية لمثل هذا  
 الكتاب

(الكيمياء عند المسلمين) ثبت ان  
 المسلمين الاو اين اتجهت عنايتهم الى اتقان  
 سائر العلوم وأول من نقل علم الكيمياء من  
 اليونانية الى العربية هو خالد بن يزيد بن  
 معاوية بن أبي سفيان وعنه أخذها جعفر  
 الصادق المتوفى سنة (١٤٠) ثم نبغ بعدهما  
 جابر بن حيان ثم الكندي ثم أبو بكر الرازي  
 وسواهم فانتشفوا كثير آمن المركبات  
 الكيماوية وعرفوا أشياء جمّة عن أسرار  
 اتحادات عناصرها ولا شك في ان كيماويي  
 العرب هم الذين وضعوا أساس الكيمياء  
 العصرية بما اكتشفوه فيها من الاجسام  
 والمركبات وما أحدثوه في أساليبها من  
 التحسين

وقد ذكر محققو المؤرخين من أهل

اوروباء أنهم حضروا حمض النتريك وحمض  
 الكبريتيك وماء الذهب أي حمض النيترو  
 ايدر كلوريك واكتشفوا البوتاسا وروح  
 النشادر وملحه وحجر جهنم (نترات الفضة)  
 والسليمانني (كلوريد الزئبق) والراسب  
 الاحمر (اكسيد الزئبق) وملح الطرطير  
 وملح البارود (نترات البوتاسا) والزاج  
 الاخضر و (كبريتات الحديد) والكحول  
 والقلي والزرنين والبور وغيرها من المركبات  
 التي لم يصل اليها خبر عنها ومن الذي كان  
 يعتقد ان البارود المستعمل في الحرب هو  
 من أعمال العرب لولا ما ذكره بعض  
 المؤرخين من منصفى الاوربيين. وهم أول  
 من أوجد التقطير والترشيح والتصفيد  
 والبلمرة والتدوير وكتب أمثالهم في  
 ابطال كيمياء الذهب والحكم بأنها من  
 مولدات الخيال وأول من ألف في ذلك  
 الفيلسوف يعقوب الكندي في أواسط القرن  
 الثالث للهجرة وقد تابعه الشاعر  
 فقال :

أعياء الفلاسفة الماضين في الحقب

ان يصنعوا ذهباً بالامن الذهب

او يصنعوا فضة بيضاء خالصة

الا من الفضة المعروفة النسب

فقل لطالبها من غير معدنها

أضمت عمرك في التنكيرو والتعب  
للكيمياء الذهبية انصار في كل زمان  
ومكان وقد انتشر القول بها في بلاد  
المسلمين واشتغل بها رجال كثيرون ومنهم  
من صرح في كتبه وشعره بأنه وصل إليها  
ولا ندري مبالغ هذا القول من الصحة

وقد اشتغل بها الاوريون ايضا نقلا  
عن العرب وقد توصلوا اخيرا الى تكوين  
الذهب بالصناعة ولكنه يحتاج لفنقة طائفة  
ويحسن بنا ان نثبت هنا قصيدة عصماء

لابي الحسن الانصاري علي بن مرسى  
الاندلسي المتوفى سنة (٥٩٣) وهو من كبار  
الذين اشتغلوا بعلم الكيمياء الذهبية وقال فيها  
من الشعر ما يعد من أرقه وأبلغه حتي قيل فيه  
ان لم يملك صناعة الذهب، علمك صناعة  
الادب. وقيل هو شاعر الحكماء، وحكيم  
الشعراء. وهذه القصيدة طائية بدأها  
بالغزل وانتقل منه الى قصة موسى ثم  
تخلص من ذلك الى ذكر صناعة الكيمياء  
ولا يخلو بيت من غزله وما قاله في قصة موسى  
من الاشارة الى صناعته قال :

بزيوت الدهن المباركة الوسطي

غنيينا فيم نبدل بها الاثلي والخطا

صفونا فآتسنا من الطور نارها

تشب لناوها ونحن بذى الارطي  
فلما أتيناها وقرب عبرنا  
على السير من بعد المسافة ما اشتطا  
نحاول منها جذوة مايناها  
من الناس من لا يعرف القبض والبسطا  
هبطنا من الوادي المقدس شاطئا

الى الجانـ الغربى تمثل الشرطا  
وقد أدرج الارجاء منها كأنها  
لطيب شذاها تحرق العود والقسطا  
وقمنا فألقينا العصا في طلابها

اذا هي تسمى نحوها حية رقطا  
وثار لطيف النقم عند اهتزازها  
وأظلم من نور الظهيرة ما غطى  
ومد اليها الفيلسوف يمينه  
فجاذبها أخذاً وأوسعها ضغطا

فصارت عصا في كفه واحبها  
واخرجها ايضا، تجلو الدجي كسطا  
فلم أر ثعبانا أدل لعالم  
سواها ولا منها على جاهل أسطي  
هي المركب الصعب المرام ولها

ذلول ولكن لا لكل من استمطي  
فأعجب بها من آية لمفكر

يقصر عن ادراكه كل من اخطى

وتفجيرها من صخرة عشر أعين  
 وثلثين تسقى كل واحدة سبطا  
 وتغلقها وهو من البحر فأتوي  
 طريقا فمن ناج ومن هالك غمطا  
 فتلك عصانا لا عصي خيزرانة  
 على أنها في كف ممسكها أظا  
 وقد كان للزيتون فيها قسوة  
 ولكن ابن الدهر صيرها تقطا  
 تسيل بماء الخد ابيض صافيا  
 اذا ما شرطاة على ساقها شرطا  
 ومن قبل ما غوى ابانا بذوقها  
 جزا اذا فخطي والقضاء فما أخطا  
 قطفت جناها واعتصرت مياها  
 فجاءت ما استعلي وذوبت ما انحطا  
 ولينة الاعطاف قاسية الحشا  
 اذ نقتت في الصخر تصدعه هبطا  
 كأن عليها من زخارف جلدها  
 رداء من الوشي المفوف او مرطا  
 توصل ابليس بها في هبوطه  
 الى الارض من عدن ففارقها سخطا  
 امت بها حيا وسودت ايضا  
 واسرفت في قلع السواد فما ابطا  
 وأحببت تلك الارض من بعد موتها  
 بري وكانت تشتكي الجذب والقحطا

كأن العيون الثابتات بخصرها  
 عقدن نطاقا او على جيدها ممطا  
 كأن من البدر المنير مشابها  
 ومن النجم الجوزاء في اذنها قرطا  
 كان من الصدغ الذي فوق خدها  
 على ورده نونا ومن خاله تقطا  
 ظفرت بها بالنفس من جسم امها  
 كما ظفرت بالقلب في صدره لقطا  
 وارضعتها بالدر من ثدي بنتها  
 فعاشت وكانت قبل ماتت به عبطا  
 فحلت به روح الحياة كأنما  
 مزجت لها في ذلك الدر اسفنتا  
 وصيرتها بنتا وصيرت بنتها  
 لها مرضعا قاعجيا لمرضعة شمطا  
 فحلت هناك البنت والام فضة  
 فتي لم يزاحمه العذار ولا خطا  
 له منظر كالشمس يعطي ضياؤه  
 وليس كمثل البدر يأخذ ما أعطي  
 فهذا الذي اعيانا الانام فاضمروا  
 لمن وضعوا الارماز في علمها سخطا  
 وهذا هو الكنز الذي وضعوا له  
 برابي أخيم وخصروا بها نفطا  
 وتخليصه سهل بغير مشقة  
 لمن عرف التطهير والعقد والخلطا



أبا جعفر خذها اليك يتيمة

تورع لوقا ان يورثها قسطا  
ولكنني لما رأيتهك أهلها

سمحت بها انفا وأثبتها خطا

ومن شعره ايضا فيها :

لقد قلبت عيناى من عينه قلبى

بليسة الاعطاف قاسية القلب-

يهيم الفتى الشرقى منها بغادة

تشوق الى شرق وترغب- عن غرب

هي الشمس الا انها قمرية

هي البدر الا انه كامن الشهب-

اذا الفلك النارى أطلع شهبها

على الذبوة العليا من الغصن الرطب-

ترأت عروسا برزة الوجه تبتنى

رفاقا وكانت خلف الف من الحجب

فزوجها بكرا أخاها لأها

أبوها رجاء في المودة والقرب

فعاد بها حيا وكان فراقها

له سبب اذ مات من شقة الحب

فجن هوى لما استجذت بنفسه

وطار فقالت بعد جهد له حسي

ولما ثنته عن طبيعته التي

بدت عنه الا أن تناهبا قلبى

تعالى عن الاشياء لو نأوجوها

وجل فلم ينسب الى طينة الترب

❦ كان ❦ له يكن كينا خضع

❦ الكينونية ❦ من الفرق الدينية

زعموا ان الاصول ثلاثة النار والارض

والماء وانما حدثت الموجودات من هذه

الاصول دون الاصلين اللذين أثبتهما الثنوية

قالوا والنار بطبعها خيرية نورانية والماء

ضدها في الطبع فما رأيت من خير في هذا

العالم فمن النار وما كان من شر فمن الماء

والارض متوسطة. وهؤلاء يتعصبون للنار

من انها علوية نورانية لطيفة ولا وجود الا

بها ولا بقاء الا بامدادها. والماء يخالفها في

الطبع فيخالفها في الفعل. والارض متوسطة

بينهما فيتركب العالم من هذه الاصول

❦ الكنيكينا ❦ اسم امريكي لجملة

قشور من أشجار تنبت ببلاد امريكا وقد

عرفت هذه القشور بمضادتها للحمى ولا

سيما القشور المأخوذة من جنس سنكونا

وقد يطلق عليها اسم كينا أيضا. وأما

سنكونا فهو آت من اسم زوجة حاكم البيرو

وكانت تسمى سنكون

قد عرف الاسبانىون الفاتحون لامريكا

خواص الكينا ضد الحمى في سنة (١٦٣٢)

حينما أعطاها هندي من هنود امريكا  
لاحد الجنود الاسبانيين فنال بها الشفاء  
والكن لم تتضح خواصها الا سنة ١٦٣٨  
حيث مرضت زوجة حاكم البيرو المسماة  
سككون بحمي ثلاثية استعصت على جميع  
الوسائل فأعطاها حاكم لوكسا مسحوق  
الكينا فشفيت سريعا فحدث من ذلك تأثير  
كبير واشتهرت الكينا منذ ذلك الحين  
بمضادتها للحمي ثم حلت الي اسبانيا سنة  
١٦٤٠ مع تلك الاميرة وشهرتها باسم  
مسحوق الاميرة

وفي سنة ١٦٥٩ اشهر أمرها عند  
اليسوعيين برومية وسموها هناك بمسحوق  
اليسوعيين

وفي سنة ١٤٧٩ اشترى لويز الرابع  
عشر ملك فرنسا هذا الدواء السري من  
انجليزى يسمى تالبوت وكان لم يعلم في  
فرنسا بأن هذا المسحوق هو مسحوق  
قشر شجرة الكنيكا فلما هلت سنة ١٦٨٢  
عرف ذلك السر فأخذ التجار يستوردونها  
ويبيعونها للناس

ثم تقرر تأثير الكينا على الحميات  
طيا بعد توالي المشاهدات في المستشفيات  
ولكن لم تشرح شجرة الكينا شرحا علميا

الا سنة ١٧٣٧ حيث قام بذلك العلامة  
كندامين

شجرة الكينا جميلة مغطاة دائما بأوراق  
وجذعها معتدل طوله من ١٠ الى ١٥ قدما  
أى نحو خمسة أمتار وقطرها ٣٠ سنتيمترا  
وقشورها مشققة بشقوق كثيرة ولونها  
سجاني رمادى ويسيل منها بالشق عصارة  
مصفرة مرة قابضة وفروع هذا الشجر  
مستقيمة متقابلة أفقية وتحمل أوراقا متقابلة  
بيضية سهمية لامعة خالية من الزغب  
وتقرب لان تكون جلدية وطول الذنب  
نحو ٣ سنتيمترات . وأزهارها بيضاء أو  
وردية ومهيئة بهيئة قمة انتهائية وحوامل  
الارهار أسطوانية حريرية كأنها غبارية  
وثمرها كم ييضي متوج بأسنان الكأس  
وثنائي المحزن وينفصل عن القاعدة نحو  
القمة الى جوزتين يحتويان على بزور كثيرة  
عدسية الشكل

(الصفات الكيماوية لقشور الكينا)  
ذكر العلامة بوشرداه ان هذه القشور  
تنقسم الى ربتين احدها كينا صادقة  
وتدخل فيها الانواع التي تحتوى على مقدار  
عظيم من الكينين أو السنكونين ويكون  
فيها خاصة مضادة الحمي ، وثانيها كينا

كاذبة لا تحتوى على شئ أصلاً وإنما هي قشور  
عامة التأثير

وبعض العلماء يقسم نشور الكينا  
الى سنجاية وصفراء وحمراء ولكن هذا  
التقسيم لا يخلو من الاشتباه

قال بوشارداه أن الكينا السنجاية  
والصفراء والحمراء تحتوي على حسب تحاليل  
بالتيروكوتو على كينا الكلس وكينات  
الكينين وكينات السنكونين والاحمر  
السنكوني الغير القابل للذوبان ومادة ملونة  
صفراء ومادة شحمية خضراء ونشا وجسم  
خشبي

وأنواع الكينا السنجاية والصفراء  
تحتوى على صمغ على حسب ما ذكره هنرى  
وبليسون يوجد الكينين والسنكونين بمقدار  
كبير متحداً بالاحمر السنكونينى . وعلى  
حسب تحليلي تحتوى كيناجان على اربسين  
انتهى كلام بوشارداه

أما الأوصاف الرئيسية الهامة للجواهر  
الموجودة في انواع الكينا فهي ان كينات  
الكينين والسنكونين ملحان يذوبان جيداً  
في الماء ولا يذوبان في الكحول الذي في  
درجة ٣١ من مقياس الكثافة وإنما يذوبان  
في الكحول الضعيف . والقشويات تحلل

تركيبها وترسب منها القواعد وطعمها  
شديد المرار ويمكن تبلورها اذا نديا بالماء  
المقطر بعد انالتها بتبخير محلولاتها الى  
الجفاف فيتحولان شيئاً فشيئاً الى كتلة  
حلمية مكونة من بلورات لامعة. واحمر  
السنكونيني القابل للذوبان والغير القابل له  
لها صفات قريبة جداً من المادة التنينية  
النقية أو المتغيرة فقد استخرج برزليوس  
من الاحمر القابل للذوبان مادة تنينية عامة  
اللون

وأما المادة الدسمة والشحمية وكينات  
الكلس والمادة الملونة وغير ذلك فليس لها  
قيمة طبية

وقد بحث العلماء في أجزاء شجرة  
الكينا فوجدوا ان الجوهر الخشبي والدقيق  
والعاب أى الصمغ لا يصح أن تنسب لها  
فاعلية الكينا

وكذلك كينات الكلس والمادة  
الخضراء والمادة الصفراء القليلة الطعم  
والاحمر السنكونيني الذى هو عادم الطعم  
قليل الذوبان في السوائل ولا ينكر تأثير  
المادة التنينية التى في الكينا لان لها دخلا  
في فعلها الدوائى. وإنما ينبوع القوة الدوائية  
في الكينين والسنكونين اذ انهما يؤثران

على عضو الذوق واستعمالها يحرض النتائج الصحية الفزيولوجية في البنية ، فقرة فاعليتها ثابتة بالتجارب الكلينيكية فهما مركز قوة الكينا والكينين والسنكونين في ذلك سواء وكما يصح استعمالها تقيين يستعملان أيضا محولين الي كبريتات وكل منهما فيه خاصية مضادة للدورية واضحة

( خواص الكينينا الطبية ) الكينا علاج عظيم القدر في ازالة الامراض الناجمة عن الاسترخاء وقلة التغذية وضعف الاعضاء لحجمها وتركيبتها الطبيعية اذا غيرها ضعفت التغذية. ولكن استعمالها يكون خطراً في الاحوال التي يوجد معها حرارة أو تهيج أو التهاب في محل ما من البنية فقد تزيد في العمل الاتهابي وتشره في المنسوجات والاجهزة . الاخر فعند ما تكون الطرق المضمية مانعة يتسبب من تأثيرها على السطح المعدى المعوي عطش وجفاف في اللسان وحرارة باطنة ورياح معوية وقولنج وغير ذلك اذا وصلت اجزاؤها الممتصة لجميع المنسوجات العضوية فانها تؤثر على القلب والاوعية الدموية بحيث يحصل فيها حساسية مرضية فيحصل في النبض زيادة حيوية وفي الجلد حرارة وجفاف

فاذا كان في اللب الحمي والنخاعي عمل التهابي كان كثيراً ما يحصل من فعل الكينا هذيان زائد واهتزاز في الاوتار واضطراب وسهر وتعب فيستتج من ذلك كله أن الكينا فيها خاصة التقوية في أي حال استعملت فيها

والكينا شهرة عظيمة بخاصة ذاتية فيها وهي مقاومتها لجميع الحركات المرضية التي لها سير دوري فتقاد لها الحيات والآلام المتقطعة التي تتكرر في أوقات متحدة أو تقرب لان تكون متحدة وكذا الآفات العصبية التي تأتي نوباً . ومن العظيم الاعتبار أن تلك الخاصة المضادة للدورية في الكينا لا تشاهد اذا كانت تلك الآفات في شدة اندفاعها التهيجية أي عند نوبة الحى أو آلامها اذا أعطيت في حى ثلاثية او يومية بعد ابتداء التكدر الحى فانها تصير النوبة أشد وأشق وأطول نعم يغلب أن تكون هذه النوبة هي الاخيرة فاذا أخذت قبل النوبة جاز أن تمنع ظهورها ثانيا

وتستعمل الكينا أيضا لوقف الاسهال الناشئ عن ضعف مادي في القناة الغذائية حادث من عدم هضم الاغذية

التي استعملتها المرضي

وكذا تنفع في الاسهالات المتسببة عن تقرحات في السطح المعوي ولكن يذنب لنجاحها أن تكون تلك الفروح سطحية وأن لا توجد استحالة فاسدة في منسوج القناة الغذائية ويختار من أنواع الكينا حينئذ ما تكون قابضة نوية واضحة هي الكينا السجاية أو الحمراء وتنفع أيضا في الاسهال الحاصل من عدم انهضام اللبن فاذا استعملها من عندهم ضعف في القوي الهضمية عدة أيام نفهم ذلك لارجاع قوة المعدة وفتح الشهية وتسهيل الهضم. ومقدارها في هذه الاعراض يجب أن يكون يسيرا

وقال الاطباء ان الكينا لا يجوز أن تعطي في الحميات المتقطعة الا اذا انتظم سيرها الدوري ويلزم أيضا تهئية الطرق الاولى لاستفراغ المواد التي توجد فيها قبل الامر باستعمالها وعلى أي حال يجب التأكد من عدم وجود علامات التهاب في المعدة ولا في الامعاء.

قال بعض الاطباء يجب اعطاء الكينا قبل النوبة وقال البعض الآخر يجب اعطاؤها بعد النوبة وفي كل اربع ساعات

يستعمل مقدار جديد الى الساعة القريبة من النوبة التالية قال بهذه الطريقة تايبوت ومدحها سيدنام

( مقاديرها في الحميات ) قا بعض الاطباء أن ٢٢ غراما بل ٨ غرامات من الكينا الصفراء تكفي في العادة لقطع نوبة من الحمي المتقطعة ولكن يلزم استعمالها في مرة واحدة فان استعملت كسورا لم تنتج مثل هذه النتيجة فقد أعطي ٦٠ غراما من الكينا المذكورة مدة خمسة أيام أو ستة في فترات الحمي فلم تذهب الحمي بذلك مع ان ١٥ غراما استعملت في دفعة واحدة فحصل منها النتيجة المطلوبة . وليتنبه القارئ الى هذه الكينا فهي الكينا الخشبية وليست ملح الكينا الابيض فان هذا الملح الابيض الذي اعتيد تعاطيه في هذه البلاد وغيرها الآن لا يجوز أن يتعاطى منه الا مقدار يسير ربع غرام أو نحو ذلك . ثم أن الكينا التي تعطي للتقوية وغيرها هي الكينا الخشبية لا ملح الكينا فليتنبه لذلك من يريد استعمالها لئلا يحدث من الخلط بينهما خطر عظيم

والطريق المعتاد لاختد الكينا في الحميات هو الفم وقد تحقن من الشرج

ان لم يستطع المريض تعاطيها وقد يدلك بها الجسم ويحقن بها

وقد عمل الكينا مستحضرات عديدة فأدخلت على الانبذة وأضيفت الى جواهر أخرى

واشتهر استعمال الكينا أيضا في الاحوال التي يكون فيها المجموع العصبي ضعيفا والوظائف الحيوية منفكة وشوهد فيها خاصة مضادة الصرع والنقرس بل من الاطباء من سماها في علاج النقرس بالدواء الالهي ولكن نفعها في الصرع غير موثوق به لان الصرع نوبات دورية غير منتظمة فلا تؤثر عليها الكينا

وشوهد أيضا ان الكينا واسطة نافعة لمقاومة السعال الرطب اذا كان المنسوج الرئوي مسنرخيا وكان فيه مقدار كبير من الدم والخلايا الشعبية افراز زائد من مادة مخاطية ولكن لا يستعمل منها في هذه الآفات الا بمقادير متوسطة تكرر مرات في اليوم

وتناسب أيضا في السعال التشنجي وابتحريض سيلان الطمث اذا تقهقر حصوله الدوري لخلود المجموع الرحي أو ضعف جميع الجسم ويصح أن يستعمل

لذلك منقوعها أو خلاصتها أو نبيذها منفردا كل منها أو مجتمعا مع جواهر منبهة ويكرر ذلك كل يوم ثلاث مرات فتأثير قواعد الكينا على الرحم يوقظ حيويتها ويحرضها على الدخول في الفورات الذي يسبق السيلان الطمثي ويصحبه

وقال برييه من المؤكد ان الكينا تلطف بل تقطع التيء وخفقان القلب وعسر التنفس ونحو ذلك من العوارض التي هي من طبيعة تشنجية . فاذا كانت الاعضاء التي هي مجلس لتلك الظاهرات المرضية سليمة وكان انحرام افعالها وحرركاتها ناشئا من الاندفاع الذي حملته لها الاعصاب لكون المخ أو النخاع المستطيل أو الصفائر العصبية حصل لها تنوع مرضي صارت في حالة جديدة أي عارضية فانه يلزم لاجل معرفة كيفية اعادة الكينا للعضو حالته الطبيعية أن تعرف أيضا حقيقة هذا التنوع المرضي وما تقوم به هذه التغيرات غير الطبيعية في المراكز العصبية التي قد فت هذا التكدر في سير التأثير العصبي

والكينا واسطة نافعة أيضا في الضعف والنتص التدريجي للقوى والحجم حيث يكون ذلك تابعا للاستفراغات الكثيرة

والانزفة الدموية والافراطات الباهية ونحو ذلك واستعمالها في ذلك مشهور

ويجب أن يتعاطى في هذه الاحوال بمقادير يسيرة تستعمل وقت الاكل فيختلط فعل الدواء مع نتيجة التغذية الجيدة لان هذا الفعل الدوائي اذا كان منفرداً منعزلاً عن محصول التغذية المجهز من الغذاء لم يحصل منه نتيجة شافية لان الفعل المقوى على المنسوجات النحيلة قليل المنفعة فيها بل عادمها. اما اذا حصل ذلك التأثير في الوقت الذي تصل فيه الاصول المجهزة من الغذاء اليها فانه يكون سبباً لتغير نافع عظيم الاهتمام باحداثه تثبيتها وامتزاجاً لتلك الاصول بمجرى الجزء الذي هو محل هذا التأثير

ونبيذ الكينا وصبغتها دواء ان قويان في الآفات الخنازيرية واحتقانات عقد الاطفال ولين العظام الذي ليس هو الا خنازير العظام فيعطى المريض ثلاث مرات في اليوم قرب وقت الاكل ملعقتان كبيرتان من الصبغة للبالغ فالتأثير المقوي لهذه المركبات على جميع الجسم وسبب العقد اللينفاوية شديد النفع في تلك الآفات ولكن عظم منفعتها المؤلة منها لا يحصل

جيداً الا اذا ارتبطت نتائجها بنتائج التدبير الغذائى وحصل منها تأثير قوى في تغذية السائلات والجامدات الحية. وقد يأمرون في هذه الآفات بشراب الكينا الذي يجمع غالباً للشراب المضاد للحفر ويصح أن يعطى ذلك لمرضع الاطفال اذا ظن وجود الاستعداد الخنازيرى فيهم من ابتداء خلقهم فيكون ذلك فيهم حينئذ واسطة حافظة من الداء. فاذا وجدت الخنازير في سن متقدم عن ذلك عولجت أيضاً بالكينا علاجاً نافعا

وتعطى الكينا أيضاً في آفات اللينما بمقادير يسيرة ولكن مع استدامة الاعمال زمناً طويلاً على شرط أن لا يوجد في البنية علامة النهاية ولا تأثير مرضي يدل على آفة في الاحشاء

ومستحضرات الكينا تنفع أيضاً في علاج الآفات الحفرية لان فعلها المقوى يؤثر التأثير الدوائى الذي كثيراً ما يضطر اليه في هذه الآفات التي يكون فيها استرخاء الاعضاء واين منسوجاتها الظاهرتان المرضيتان الواضحتان المحزنتان (استعمال الكينا من الظاهر) يوضع مسحوقها أو مغليها على الاعضاء التي يراد

ايقلظ القوة فيها فيرضع مسحوقا على المنسوج المسترخي للثة الاسنان لاجل ان ترجع لحالتها الاعتيادية وكذا لاجل شفاء القروح التي تتكون اذذاك . وخاصة مضادة العفونة في الكينا مشهورة سواء كانت الغنغرينة حاصلة من سبب باطني كما يكثر ذلك في بعض الحيات التيفوسية أو حصلت من سبب ظاهر كما يكثر وجود ذلك في الاعمال الجراحية . فأما الغنغرينة فتستعمل فيها الكينا من الباطن وتوضع من الظاهر على الجزء الميت

(سلفات الكينين) هي كبريتات الكينين . كل الخراص التي ذكرناها آنفا هي لحشب الكينا نفسه لا لاملاحها مثل سلفات الكينين وغيره فلينبه لذلك القراء فقد اصطلح العلة أن يسموا سلفات الكينين هذا بالكينا

يحضر سلفات الكينين من الكينا الصفراء الملكية وقد شوهد أن المثة من خشب الكينا يستخرج منها ٣ من كبريتات الكينين فيؤخذ من ذلك انه لاجل اعطاء مقدار من كبريتات الكينين مساو لمقدار الكينا اللازم شفاء الحمي المتقطعة البسيطة يلزم ان يعطي المريض بدل كل درهم منها ١٢

سنتيفراما من الكينين فيؤخذ من ذلك أنه لاجل اعطاء المريض ما يوازي ٢٥ سنتيفراما من سلفات الكينين يعطي ٨ غرامات من مسحوق الكينا الصفراء مع ان هذا الاستنتاج ظهر بطلانه بالتحربة فان درهمين من خشب الكينا كانا دواء قويا ضد الحمي ولم تحصل من سلفات الكينين نتيجة مشابهة لتلك الا بشعاطي ١٨ قمحة منها وقد يغش الباعة سلفات الكينين بالسكر والمانيت والنشا والصمغ العربي والغاريقون الايض والاستيارين وكبريتات الكلس وغيرها

(خواص سلفات الكينين) شوهد أن فيه خاصية التقوية ومضادة الدورية وهي سريعة التأثير ويبقى تأثيرها عدة ساعات وهو بضاد الالتهاب أيضا ويسكن ويهدئ

وشوهد ان استعماله أزال أوجاع القسم المعدي التي استعصت على استعمال الاستفراغات الدموية وكانت مصاحبة لاحمرار الاسان وشبه سد في القناة الهضمية وقال بنكيه ان في هذا الملح خاعة مسكة تؤثر على المنخ وله على القلب تأثير وهو مهدي حتى ظن انه يجب وضعه في رتبة



الافون والبنج وغيرها من المسكنات  
 اما نفعه في الحيات المتقطعة فمشهور  
 ولكنه انثر تهيجاً من خشب الكينا أولاً  
 بسبب شدة قاعليته ، ثانياً انه ليس فيه  
 المعدل الموجود في القشر وهو المادة التنينية  
 ولذلك يمرض التهابات معدية مزمنة  
 واسهالا اكثر مما تفعله الكينا ويحترس  
 من هذه العواض بجمع جواهر اخرى  
 مع  
 وقال بعض الاطباء لا يجوز اعطاؤه  
 للحوامل لانه يضرهن  
 وهو يؤخذ من قمحات الى ٨ قمحات  
 قبل مجي النوبة بأربع ساعات فيمنع ظهورها  
 او ينوعها

## حرف اللام

لات  معناها ليس وهي كلمتان  
 (لا) النافية وتاء التأنيث وتعمل عمل ليس  
 ولا يذكر بعدها الا احد الممولين والغالب  
 حذفه نحو ولات حين مناص أي ولات  
 الحين حين مناص  
 قال ابن فارس في كتابه ( فقه اللغة  
 وسنن العرب في كلامهم ) لات اختلف  
 الناس فيها فمنهم من زعم ان التاء متصلة  
 بلا وانها بمنزلة ليس على تأويل ( وليس  
 حين مناص ) نصب حين بغير ليس .  
 وقال الأفوه وجعل لات بمعنى حين :  
 ترك الناس لنا اكتافهم  
 وتولوا لات لم يغن الفرار  
 اللاتين  هم اللاتينيون سكان  
 قطر اللاتينيوم وهو قطر قديم من ايطاليا  
 الوسطي ممتد على طول بحر تيريين  
 واللغة اللاتينية من اوسع اللغات وقد  
 اشتقت منها الفرنسية والابغالية والاسبانية  
 وغيرها وهي لغة علمية عالية  
 الكنيسة اللاتينية هي كنيسة نصاري  
 الغرب في مقابلة الكنيسة اليونانية او  
 الاغريقية  
 اللادارية  فرقة من الفلاسفة  
 يتوقفون في الحكم على الاشياء ويكترون  
 من قول لا أدري وهم تابعون في فلسفتهم  
 لبيرون الفيلسوف اليوناني وقد استوفينا  
 الكلام على هذا المذهب في ترجمة هذا  
 الفيلسوف في حرف الباء

اللاذقية قال ياقوت الحموي هي مدينة في ساحل بحر الشام تعد في أعمال حمص وهي غربي جيلة بينهما ستة فراسخ وهي الآن من أعمال حلب، مدينة عتيقة رومية فيها أبنية قديمة أثرية وهو بلد حسن في وطاء من الأرض وله مرفأ جيد محكم وقاعتان متصلتان على تل مشرف على الرض والبحر غربيها

قال صاحب المرأة وكانت للاذقية قديما تجارة واسعة في الخروب قال لها لاذقية العرب . واما الآن فأكثر تجارتها في التبغ الذي يجلب من الجبال المجاورة لها والحريز والقطن والسهم والحبوب والزيت والعسل والشمع والصوف وهي كثيرة الزلازل وقد خربت الاقلاواهلها يبلغون أربعة آلاف

نقول يريد المؤلف من قوله لاذقية العرب تمييزها عن لاذقية الترك احدى مدن آسيا الصغرى. وقد اندثرت وقامت على اطلالها مدينة اسكي حصار

اما لاذقية العرب فهي لا تزال على ساحل البحر الابيض بها آثار أبنية قديمة ولها تجارة في التبغ والحريز والحبوب والقطن والصوف وأنواع الزيوت. يسكنها أربعة

آلاف نسمة فيهم خلق الكرم ومحبون الغريب

اللاذن هو جوهر صمغى راتنجي ينتج من جملة أنواع قسمها بعض النباتين الى قسمين أحدهما أزهاره وردية أو أرجوانية وثانيها أزهاره صفر أو بيض فمن القسم الاول ما يسمى قسط قريط أو كريت من الجزر اليونانية . وتنبت تلك الشجرة أيضا في قنيطرة والشام ومحال أخرى من جزائر اليونان . سوقها قائمة متفرعة وأوراقها حادة منفرجة الحافات زغية متتية من الاسفل بذئيب عريض غشائي والأزهار كبيرة الحوامل ولونها أحمر كحمر الدرة وتنضم غالبا ثلاثة في قمة الساق وتنفتح كأزهار بقية أنواع الفصيلة عند ما تظهر الاشعة الاولى للشمس وتقع هذا الكوكب في سبره وتذبل عند المساء ومنه نوع أوراقه بيض قطنية الوجهين وهذه الشجرة تعلو من ٣ اقدام الى اربعة وأغصانها متفرعة متكللة أى متكاثف بعضها على بعض

ومن أنواعها ما سماه بعض النباتين بالمشنج وهو أقل ارتفاعا من السابق وينبت بالاماكن التي ينبت فيها وقشرته

سمراء وأغصانه الجديدة زغبية مبيضة  
وتحمل أوراقاً منجدة الحافات مبيضة قطنية  
الوحدة

وأما القسم الثاني فمن أنواعه شجيرة  
جميلة قد تعلو من ٥ أقدام الى ٦ وتحمل  
أغصانها أوراقاً متقابلة سهمية ضيقة حادة  
خضراء من الاعلى ومبيضة قليلاً من  
الاسفل وهي مغطاة بمادة لزجة ولكن تلك  
الاوراق عديمة الزغب ورأيتها عطرية  
والازهار كبيرة بيضاء وأهدابها كثيراً  
يوجد في قاعدتها نكتة أرجوانية

وهذا النبات ينبت بالمشرق بجزائر  
اليونان واسبانيا وبروقانسا

ولهذا القسم نوع أوراقه سهمية لونها  
أخضر قاتم في وجهها العلوي ومبيضة في  
وجهها السفلي ومغطاة بطلاء راتينجي  
عطري وأزهاره سفرة منتقعة تضرب للبياض  
وهي مهيئة بهيئة باقة في قمة تفرعات الساق  
وقد أخطأ علماء العرب في جعل هذا  
الشجر نوعاً من اللبلاب أو شبيهاً به أو جعلوا  
جوهرة طلا يقع على الورق عند بعضهم أو  
ينشأ من الشجرة نفسها عند آخرين ويقولون  
إن المعز ترتع في هذا الورق وتلق بها  
الرطوبة الدبة فتتيسر في أخذها وفي الحاء

التبروس فما تعلق بلحائها وأعالها فهو الجيد  
وما تعلق بأسافلها وظلالها ووطأتها مع الرمل  
والتراب فهو الرديء. قالوا إن من الناس من  
يأخذ منها هذه الرطوبة فيصففها ويجعلها  
أقراصاً ويخزنها المتجر. ومنهم من يأخذ  
حبلاً أو سوراً من جلد فيمر بها على هذه  
الشجرة فما لزق بها من هذه الرطوبة جمعوه  
وعملوه اقراصاً وهذا هو الخالص ويسمى  
بالعبري

وقال صاحب كتاب مالا يسم ان  
الاول لى كونه طلاق يقع على الاشجار  
المذكورة أشهر وأصح. ولكن قد عرفت  
ان هذا كله ليس بصحيح

قال ميريه الشجيرات اللاذنية دبة  
الملمس لان الجوهر المدهونة به وهو اللاذن  
دسم لزج ملصق مريح يعلق بشعر الحيوانات  
التي ترتع في تلك الشجيرات ولا سيما المعز  
فتكشط وتجمع فتسمي باللاذن

(أنواعه وصفاته الطبيعية) يتميز  
اللاذن في المتجر الى أنواع. الاول الحقيقي  
الذي لا يحتوى لا على ما يحمل من المحال  
التي يجني منها ويكون على شكل كتلة  
متجانسة الطبيعة مسودة دقة تلين بسهولة  
بين الاصابع بل تلتصق بها ومكسرها

سجاني ويتحول بجماسة الهواء الى السواد  
ورأيتها قوية مقبولة وطعمها فيه مرارة  
والثاني اللاذن الكتلي المتجري وهو  
عين النوع الاول الا انه مخلوط بمواد  
راتنجية وصمغية وغير ذلك. وهذا أيضا  
فيه قها.

والثالث اللاذن الملتف وهو قطع  
ملتفة التفافا حلزونيا وفي غلظ الابهام  
وثقيلة جداً ولونها سباجي ترابي وطعمها  
مروحي وسخنة جافة سهلة الكسر ومكسرها  
تلقى محبب وتفتت تحت الاسنان وهي  
مركب صناعي غير نقي تصنعه أهل البلاد  
من اللاذن الحقيقي والرمل الحديدي  
والتراب وغير ذلك

ويمكن أن يزداد على هذه الانواع نوع  
رابع وهو لاذن اسبانيا أي اللاذن الحاصل  
بالاغلاء. وذلك انه يغلي في الماء أنواع  
من النباتات اللاذنية فينال منها سائل  
يسبج على الماء ويتجمد بالتبريد وذلك  
النوع هو المستعمل باسبانيا. ولكن لا  
يكون مشابهاً من جميع الالوجه للاذن قندية  
وغيرها. وهو قليل الطلب ولا يوجد في  
متجر الادوية وربما سمي بالبلسم الاسود  
أكثر ما يوجد في المتجر هو الكتلي

والملتف مع عدم تقاء هذا الاخير  
وقال جيور كان الناس سابقاً يحنونه  
بتمشيط شعور التيوس التي ترتع بأوراق  
شجرة اللاذن بكريت. والآن يتحصل  
عليه بامرار حبال من الجلد مترابطة على  
المتجر وتلك الحبال مهيئة بهيئة أسنان  
المشط ثم يقشط بسكين من الحبال  
المذكورة الراتنج ويوضع في مثانات يزيد  
فيها قوامه واللاذن المتحصل عليه هكذا  
نادر في المتجر. قال وقد رأيت منه كتلة  
تقرب من ٢٥ رصلا محوية في مثانة وكان  
أسود صلبا ولكنه لزج وفيه بيس ومكسره  
سجاني وبسود سريعا من الهواء وبلين  
بين الاصابع بأعظم سهولة ويلتصق بها  
كاللتصاق القار وحينئذ تنتشر منه رائحة  
خاصة قوية بلسمية

( خواصه الكيماوية ) يختلف تحليل  
اللاذن باختلاف الانواع المبحوث فيها  
فتحليل بلتييه كان في اللاذن الملتف فوجد  
في ١٠٠ جزء منه ٢٠ من الراتنج و ٣٦  
من صمغ محتو على قليل من مالات  
الكلس و ٠٦ من حمض المسالك أي  
التفاحي و ٩٠ من الشمع و ٧١ من الرمل  
الحديدي و ٩٠ من الدهن الطيار

## والاجزاء المفقودة

قال جيبور ومن الواضح ان عمله كان في لاذن غير نقي وأنا قد عالجت ١٠٠ قمحة من الذي شرحته أولا بالكحول الذي في كثافة ٤ درجة ومغلى فاستولى السائل على الكتلة بالتبريد . ولما مدت بالكحول ورشحت ثانية لم يبق على المرشح الا سبع قمحات من الشمع . وأما المحلول الكحولي فأعطي بالتبخير ٨٦ قمحة من راتينج احمر شفاف رخو قوى الرائحة يعطي بالتقطير مع الماء دهنا طيارا . وجزء اللاذن الغير القابل للذوبان في الكحول لم يعط للماء الا قمحة من جوهر لم يحمر محلوله بصبغة عباد الشمس ولم يرسب فيه راسب بالكحول وتكدر مع العصر بأوكسالات النوشادر ولم يرسب بتحت خلاات النوشادر الا بعد زمن ما . وتلك النتائج تدل علي عدم وجود صمغ وحمض تفاحي أو تفاحات الكلس أو انه لا يوجد منها فيه الا قليل جدا . والفضيلة غير القابلة الذوبان في الماء غير مركبة فيما يظهر الا من تراب وشعر ووزنها ست قمحات . ويستفاد من هذا التحليل ان اللاذن مركب من ٨٦ من راتينج ودهن طيار و ٧ من شمع وواحد

من خلاصة مائية ومن مادة ترابية وشعر . ووجود الشمع في اللاذن ناشئ يقينا من الكيفية التي جني بها . فان كثير آمن النباتات بقطع النظر عن العصارات الخاصة المحوية في باطنها ولكثرتها في الغالب تتصاعد منها الي الخارج يوجد علي سطحها عدد كثير من شبه أجربه أي أغشية رقيقة مملوءة بالشمع ويقرب للعقل ان شجر لاذن كريت هو بهذه الكيفية

(خواصه العلاجية) هذا اللاذن فيه الخواص المنبهة والمقوية نظير الادوية المشابهة له ولذلك استعملوه في الاحتقانات الباردة في الاحشاء وفي النزلات المزمنة وفي القروح الباطنة ولتعريض خروج المشيمة ونحو ذلك . ويستعمل من الظاهر محملا ومذييا ومقويا مخلوطا بالمرام أو اللزوقات ويوجد في البلسم الاختناق أي المستعمل في اختناق الرحم والزوج المعدي والزوج المضاد للكسر وراتينجه المستخرج بالكحول يكون جزءا من الترياق الالهي ويدخل أيضا في بيوت العطريات والاقراص وغير ذلك

وذكر متبول انه لا يوجد بايطاليا تقريبا الا عند العطريين ويعمل منه الاتراك

كرات يضيفون له المسك والعنبر ويضعونه  
على النار بخوراً مماساً للهواء.

وذكر بعض السياحين ان أهل مصر  
يسكنونه بأيديهم حفظاً من الطاعون وهذا  
خطأ فان الذي يسكه بعض الناس في  
زمن الطاعون هو اللامى وهو راتينج آخر  
مذكور هنا

وله في كتب العرب استعمالات كثيرة  
منها ما أخذوه عن اليونانيين ومنها ما هو  
من تجاربهم قالوا انه يحلل وينضج  
وانضاجه أقوى من تحليله وهو مفتوح لافواه  
العروق باعتدال ولذا كان نافعا من علل  
الارحام واذا قطر في الاذن مع الشراب  
المسمى أدورمالى أو مع دهن الورد أبرأ  
أوجاعها . وقد يدخن به في قمع لخراج  
المشيمة وادرار الطمث

واذا وقع في أخلاط الفرزجات  
واحتل أبرأ صلابة الرحم وحلل أورامها  
وقد يقع في أخلاط الأدوية المسكنة  
للاوجاع وفي أدوية السعال والمراهم واذا  
شرب مع لبن عتيق قد يبرأ من داء  
البول . واذا حل في دهن الورد وطلى  
بافوخ الصبيان يذهب نزلاتهم ومن  
السعال المتراكد عنها . واذا خضعت به مقدم

الدماغ وتمودى عليه نفع أيضا من نزلات  
الصبيان . واذا وضع على المعدة المسترخية  
شدها وعلامتها القثيان وسيلان اللعاب  
وقلة العطش

واذا حل بدهن الورد واحتقن به  
للسحج نفع منه . وقالوا انه مفتوح للسدد .  
واذا خلط بشراب ومر ودهن آس أمسك  
الشعر المتساقط فيسد قبضه المسام التي فيها  
مراكز الشعر

**لار كس** هو شجر كالصنوبر  
ويتميز عنه بسنابله الهريفة البسيطة غير  
المنضمة الى عناقيد وبفلوس مخروطاته المؤتثة  
اذ انها رقيقة القمة وغير ثخيتها وهو أحد  
الاشجار المخروطية التي تكتسب بأوروبا  
أبعاداً عظيمة وجذعه جيد الاستقامة يرتفع  
غالبا ارتفاعا كبيرا بحيث يجاوز ١٠٠ قدم  
وقطره من ٣ أقدام الى ٤ في قاعدته  
وفروعه أقبية وأغصانه الصغيرة دقيقة معانة  
وأوراقه قصيرة مخرازية فيها خشونة وتتولد  
حزما صغيرة من الأغصان القصيرة جداً  
لم يتم نموها . وهذا الشجر على خلاف طبيعة  
الاشجار المخروطية يفقد أوراقه ويجدها  
من سنة وأزهاره وحيدة المحل وعلى هيئة  
سنابل هريفة تنشأ من مراكز حزمة أوراق

أو أنها تكون انتهائية

هذا الشجر ينبت بالجبال المرتفعة  
بفرنسا وإيطاليا والنمسا والروسيا وغيرها  
خشبه محمر البطن ولذا كان مقبولا جداً  
وهو وإن كان خفيفاً إلا أنه صلب ويدوم  
زمن طويلاً بل خفته نافعة ليدخل في  
الابنية والعمارات

ولهذا الخشب منفعة جلية جداً في  
كونه يحفظ سليماً في الماء ذكر مليء به أنه  
وجد في البحر الشمالي سفينة مكونة من  
خشب المليز هذا وخشب بريس غارقة في  
الماء من مدة تزيد على ألف سنة ولم يزل  
ذلك الخشب سليماً

ويستخدم ذلك الخشب أيضاً لعمل  
قنوات للماء مدفونة في الأرض ولعمل الدنان  
والبراميل والدلاء ونحو ذلك

وهو كأشجار الصنوبر والتنوب مملوء  
بجوهر راتينجي تسيل من شقوق تعمل  
في قشرته تربنتيناً نقية جداً تستعمل في  
الطب والصنائع وتسمى تربنتيناً برنيسون  
وتوجد بين الخشب والقشر كما أن أغصانه  
تفرز مادة دبقية تارة يكون فيها راتينجية  
والغالب كونها صمغية وتسمى صمغ  
أورمبورغ وتذوب كلها في الماء كالصمغ

العربي الذي تقوم هي مقامه في تلك البلاد  
ويأتي ذلك الصمغ كثير من غابات أورال  
ببلاد روسيا ويخرج بالأكثر من قلب  
الشجرة والخشب وأما التربنتينان من القشرة  
ويخرج الصمغ وحده من قديم ذلك  
الشجر وأما الفروع الصغيرة السن تفرز  
التربنتين

كان هذا الصمغ معروفاً عند  
ديسقوريدوس وجالينوس ولكنها كانا  
لا يعرفان الشجر الذي يأتي هو منه. وأما  
مسيول ورنديروبالا من فجزموا بأن المليز  
وهو اللاركس الذي نحن بصدده يسيل  
من قشره في الربيع عصارة صمغية وفي  
الصيف نوع آخر فيه راتينجية وفي الشتاء  
راتينج حقيقي

وقال رنديران أضرار هذا الشجر  
تكون في الربيع مدهونة براتينج مشابه  
لبلسم مكة وإن هذه الشجرة في أستراليا  
تتصاعد من أوراقها مدة الحر الشديد  
عصارة عسلية تتيسر فتكون على شكل  
المن وهو يكون على شكل مادة لزجة  
سكرية تتكاثف على شكل حبوب صغيرة  
لونها مبيض وطعمها سكري فيه قفاهة  
ويقال إن فيه خاصة المن الذي يسيل من

الدردار ولكنه قليل جداً لانه يتشرب  
ويزول بعد خروجه بزمان يسير. فقد ظهر  
أن هذا الشجر يحس منه مواد سكرية  
صمغية وراتنجية في أزمنة مختلفة وتتنوع  
بتنوع الاستنبات ولا ينبت الفاريقون  
الايض الا على هذه الشجرة ( المادة  
الطيبة )

لازورد هو معدن يوجد بمجبال  
أرمينية وفارس اجوده الصافي الرزين  
الشفاف الضاربة زرقته الى خضرة وحمرة  
وبغش بزربخ أصفر مع كل من الزاج  
والرمل

لأك الملاك الرسالة والملك  
حذفت همزته فصارت ملك بدل ملك  
و (الملاكة) الرسالة

لأن النجم لم (تلاً) مثله.  
و (اللائ) الفرح الكامل وضوء السراج.  
و (اللاؤ) لدرجته لآلى و (اللاؤة)  
واحدة اللاؤ

اللاؤ معروف وهو مكون من  
طبقات صدفية متراكزة يظهر أن في  
وسطها جسم غريب. اعتبر بليناس من  
الاقدمين هذا اللاؤ من بادزهر وحصيات  
ناشئة من طفجان عارضي في الصدف الذي

لا يتميز عنه في نظر علم الكيمياء  
لاجل اجتناء اللاؤ بغرض الغواصون  
عليه في أعماق البحار لتقلم منها الحيوانات  
الصدفية التي توجد فيها الآلى.  
وتلك الحيوانات تكثر بجوار جزيرة  
سيلان ورأس قوران والخليج الفارسي  
وهو لاند الجديدة وخليج المكسيك ولذلك  
يميز اللاؤ الى شرقي وغربي. اللاؤ كلما  
كان ماؤه أصفى وحجمه أعظم وشكله انظم  
كان أكثر اعتباراً وأجل قيمة وقد ذكر  
أن اللاؤ يفقد لمعانه ولاجل اعادته اليه قيل  
يعطى للدجاج لتزدرده ثم تذبح بعد دقيقة  
ويخرج اللاؤ من معداتها ملمعاً فاذا صح  
هذا يمكن تفسيره بأن اللاؤ شديد التأثير  
بالحوامض حتي الضعيفة فان ارددته  
الدجاج أثرت عليه حوامض معدتها  
فأخذت من سطحه طبقة فعاد اليه لمعانه  
وقد يقلد اللاؤ بكرات صغيرة مجوفة  
من زجاج مطلية من الباطن بغراء السمك  
المتحمل لمسحوق قشور الابلت وهو  
محمك صغير. والمادة الصدفية التي تحيط  
بقاعدة فلوس هذا السمك هي دهن  
المشرقيين يستعمل لاجل أن تعطي للاؤ  
الزجاج منظر اللاؤ الطيب في ونحفظ في



روح النوشادر

وقد اشتهرت اللآلى الصغيرة في طب  
العرب وغيرهم من الاقدمين وقد بطل الآن  
استعمالها فأوصى الاقدمون باختيار الابيض  
الزاهي الشفاف النقي منها وقالوا اذا تحول  
الؤلؤ الى مسحوق فانه يعطى بمقدار من  
٦ قمحات الى نصف درهم فيكون مقويا  
للقلب ومضاداً للسم وغير ذلك ولا سيما  
القلويات ويعدونه ماصاً وعلاجاً للأمراض  
الطاعونية والسموم والصرع والاسهال  
والانزفة ونحوها . ويدخل في معجون  
القرمز ومسحوق الورد الاحمر مع أنه في  
الحقيقة ماص فقط عادم الطعم

قال بليناس أول من جرب اللؤلؤ  
رجل من اهل الثروة والخلاعة اسمه  
قلوديوس أراد أن يعرف طعمه فوجده  
جيداً مفرحاً فتعاطاه وأعطى ندماء منه  
يوجد من اللؤلؤ ما لونه وردي او اصفر  
او سنجابي او اسود وهو من الاحجار  
الكريمة وقد يبلغ ثمن الواحدة اذا توفرت  
فيها شروط النقاء والصفاء والضخامة  
عشرات من ألوف الفرنكات

لا مة لا مة يلامه لآما نسبه الى  
اللؤم . و ( لآمه ) اصلحه و ( لؤم الرجل

يلؤم لؤماً) ضد كرم فهو لئيم . و ( لآمه  
ملازمة) واققه و ( ألأم الرجل ) أي بما  
يلام عليه . و ( التأم الجرح ) انضمت  
أجزاؤه وصلح . و ( التأم الشيطان ) اتفقا  
و ( استلأم ) تدرع و ( اللآمة ) الدرع و  
( اللآمة ) الشكل والمثل والجماعة

اللامى هو راتينج معروف عند  
القدماء باسم اللامى ينتج من شجر في بلاد  
الحبشة والسودان أوراقه متعاقبة ريشية  
متشعبة بفرد وريقاتها متقابلة وخالية من  
الاذينات وأزهاره بيضاء مهيئة بهيئة عناقيد  
أبطية وثمره فيه لحية بسيرة ثم يصير  
بالتجفيف جليداً ويحتوى على نوى عدده  
من ١ الى ٥ وحيدة البزرة

قال ميريه اللامى الموجود بالتجرح هو  
راتينج كان يسمى سابقاً صمغ اللامى  
ويتحصل عليه بواسطة شقوق تعمل في  
الشجرة فالعصارة الراتينجية تكون أولاً  
سائلة ثم تتيسر في الشمس على القشرة  
فيكون هذا الراتينج حينئذ أصفر مخضراً  
قطني الملمس مخلوطاً أحياناً بنقطة حمر وخفيفاً  
سهل الكسر ويلين في اليد وليس له طعم  
واضح اذا كان نقياً والا كان حاراً فيه حرار  
ويكون متوسط الشفافية ورأى تحت تربنتين

فيها شيء من رائحة المصطكي ولذلك يشبه بها . فاذا كان جديدا كانت رائحته شبيهة برائحة البلسم وهو يصل الى اوربا من اسبانيا في صناديق كل صندوق فيه من ٢٠٠ زطل الى ٣٠٠ ويقال أن اللامي الحقيقي فيه رائحة الشمار ولونه اخضر مبيض فضي ولا يوجد الآن في بيت من بيوت الادوية اللامي المحاط بورق الغاب . ثقله الخاص ١٨ . ١٩

(صفاته الكيماوية ) لامي المتجر حله بونستر فوجد في ١٠٠ جزء منه ٦٠ جزء من الراتينج و ٢٤ من تحت راتينج و ١٢ من الدهن الطيار و ٢ من مادة خلاصية مرة و جزء واحد من مواد وسخة غريبة ويستخرج دهنه الطيار بالة طير واليه تنسب رائحته وهو قابل للذوبان في الكحول بمقدار كبير والفضلة من ذلك الذوبان يظهر أنها من طيعة صمغية وهو بأى جزء كان ينضم الى الجواهر الشحمية ويغش احيانا بالراتينج الآتي من يفوس أو مطرالس وقد يخلط اللامي ايضا بلسم كندة الذي يقل ذوبانه في الكحول و تربتينا ساقس وبغير ذلك . وأحيانا يباع باسم اللامي الصمغ الراتينجي للزيتون ويجني

في فيلين راتينج لامي ايضا ( استعماله ) يستعمل اللامي في مركبات قديمة مثل مرهم الاصططرس وطلاء اركيوس وغيرها وخواصه كخواص الراتينجيات عامة اي انه منبه مسخن محال جيد لتحليل الرضوض العتيقة ومنزبل للاحتقانات الباردة الخارجية وللأوجاع الروماتيزمية ونحو ذلك . وظنوا نفعه في علاج الجروح والضربات على الرأس ولكنه لا يستعمل الآن الا من الظاهر ولا يستعمل وحده أصلا . ومع هذا فقد أوصي هرمان بمقدار نصف درهم منه ممزوجا بمح يفضة ويستعمل ذلك من الباطن علاجا للجنوريا

أما علماء العرب فقالوا ان اللامي اسم مشهور بالعراق لصمغ يجلب من الهند يسيل الي بياض وسفرة ورائحته طيبة بين المر والمصطكي وهو حار يابس قابض مسخن قد جرب منه الصاق الجراح العظام ويضاف الى الادوية المسخنة فيقويها ويلطفها وهو من أدوية العصب والمبرودين والمشايخ وقالوا انه مسخن ملطف مذهب البلغم ويفتح السدد شربا ويصلح الجروح والقروح والكسر والرضوض ويضعف العصب

والامراض الباردة شربا وطلا. وييسخ  
به فيجلب العرق واذا حل في ماء الاس  
وطلى به من في عصبه استرخاء أو الاطفال  
الذين أبطأ بهم النهوض اشتدوا من وقتهم  
وهو محلل للاورام قاطع للرائحة الخبيثة ولا  
يناسب المحرورين

اللأواء الشدة

الباب أول اللبن

لب بالمكان يلب لبا أقام  
به ومثله (ألب بالمكان)

(لبس الرجل) يلبس صار ذا لب  
ومثله (لبس يلبس) و(الباب المختار  
الخالص من كل شيء) و(لبسك) أي إلبابا  
بك بعد إلباب واقامة بعد اقامة أو اجابة  
بعد اجابة

و(اللب) خالص كل شيء والسم  
والمقل. و(البسب) المنحر وموضع  
القلادة وما يشد من سيور السرج في اللبة  
من صدر الدابة و(اللبة) المنحر

الباب هو نبات شعاعي أصله  
من الهند الشرقية ورقه على شكل شرشرة  
منحنية على زاوية قائمة وهو نبات سنوي  
ذو ساق متفرع يعلو من مترين الى ثلاثة  
وأوراقه مركبة من ثلاث وريقات بيضيه

خادة وأزهاره عنقودية بنفسجية متراكبة  
قائلا وية. كثر بالبحر في فصل الربيع  
ويستعمل زينة في البيوت

وجاء في كتب علماء العرب ان  
الباب علم على كل ذي خيوط تتعلق بما  
يقاربها ورقه كورق اللوبيا. ويسمى قسوس  
وقينالس وعاشق الشجر وحبل المساكين  
قالوا وهو بمصر يسمى العليق وهو بحسب  
الزهر لونا والتمر وعدمهما وحجم الاوراق  
أنواع، الاسود منه فرفيري الزهر، وغيره  
كزهرة في اللون. ويكون غالبه أبيض  
وهو احمر وازرق واصفر والبري لا ثمر له  
والمستنبت له ثمار صفار بين أوراقه وأزهاره  
مبهجة ويسمى حسنة ساعة. ويطول جداً  
وان قطع خرج منه أبيض، وكله يتفرع،  
ولا قوة له بل يسقط في قليل من الزمان  
(خواصه الطبية) قال أطباء العرب  
انه ينفع من قرحة المعى عن تجربة ويدمل  
الجراح ويفجر الدمايل خصرصاً باللبن  
وينفع حرق النار بالشمع وكذا ورقه ضماداً  
وينفع زيتة أوجاع الاذن قطورا أو عصارتها  
تفيد من الصداع المزمن معوطا باليرسا  
والعسل والتطرون. وهو يسود اذا  
اختضب به

وان طبخ في اي دهن كان حلل  
الاجاع مروخا والاعياء والمفاصل  
وأما الشحمية منه وهو الحشن  
المستطيل الورق فينفع من السعال والقولنج  
واوجاع الرئة والسدد والحيات والطحال.  
والاسود منه يشوش الدهن . وهو يضر  
المثانة ويصلحه الصمغ والسكر ويشرب  
الى ثلاثة دراهم . ويشرب ماؤه من اثني  
عشر الى ثلاثين درهما

لَبِثَ بِالْمَكَانِ يَلْبِثُ لَبْثًا  
وَلَبِثًا وَلَبِثًا مَكَثَ وَأَقَامَ وَ (مَا لَبِثَ أَنْ  
فَعَلَ كَذَا) أَي مَآبِطًا . وَ (لَبِثَهُ وَأَلْبِثَهُ)  
جَعَلَهُ يَلْبِثُ . وَ (تَلَبَّثَ بِالْمَكَانِ) تَوَقَّفَ  
وَ (الْلَبْثَةُ) التَّوَقُّفُ

لَبِخَ يَلْبِخُ يَلْبِخُهُ لَبِخًا ضَرْبُهُ  
(تَلْبِخُ الرَّجُلُ) تَطْيِيبُ بِالْأَبْيَخِ وَهُوَ  
نَافِجَةُ الْمَسْكِ

البخ هو شجر لطيف المنظر  
أصله من بلاد الهند الشرقية وبلاد الحبشة  
وقد انتشر كثيراً بالقطر المصري وهو  
ينمو بسرعة وخصوصاً إذا كان مغروساً في  
أرض خصبة

يتكاثر بالعقل التي تزرع زمن  
لا فراك وهو الزمن الذي يفقد فيه البخ

أورقه القديمة . معظم العقل ينجح بشرط  
أن يسقى بماء وافر كل خمسة أيام مرة  
وبعد ثلاث سنوات او أربع تنقل من  
أرض الورش وتزرع بالمحل الذي أعد لها  
وينبغي ان تكون في زراعتها متباعدة  
الواحدة عن الاخرى بنحو خمسة أمتار  
ومع ذلك فتى وصلت هذه الاشجار الى  
سن العشرين سنة تصير فروعها كثيرة  
متراكمة فينبغي أن تقلم شجرة بجميع جذورها  
وصلايتها من بين كل شجرتين بعد قطع  
جميع فروعها وجزء من ساقها ثم تنقل فتغرس  
في أرض أخرى

تزهو هذه الاشجار في فصل الصيف  
فتنتشر منها رائحة ذكية في الهواء .  
والاشجار التي تحمل أزهاراً كثيرة تسقم  
ويؤخر خروج أوراقها الحديثة وبماتات  
ولاجل تدارك هذا الضرر تقطع جميع  
فروعها العليا ولا يترك الا الفروع الغليظة  
الاصلية فهذه الكيفية تعود لها قوتها  
هذا الشجر يتحصل منه كثير من  
الخشب ومن المناسب تقليم فروعه كل  
سنتين مرة لاجل نمو ساقه

خشب هذا الشجر ايض ضارب  
للصفرة مندمج يستعمله الخراطون بكثرة

ويستعمل أيضا لصناعة مركز العجلات  
المعدة لحمل الاثقال وزيادة على ما فيه من  
فائدة الاظلال يستعمله التجارون أيضا في  
أوجه مختلفة

(خواصه الطبية) ذكر له أطباء  
العرب خواص طبية فقالوا انه يقطع الدم  
حيث كان شربا وذرورا ووجع الاسنان  
مضغا وهو يقوى الشعر ضمادا ويحل  
الاورام طلاء بالشرب ويرد الوثي والرض  
والكسر من اللاذن والآس في أسرع وقت  
ودخانه يطرد الهوام . وهو يصدع وأكل  
له يورث الصمم

لَبْدٌ بِالْمَكَانِ يَلْبُدُ لِبُودًا أَقَامَ  
بِهِ . وَمِثْلُهُ (لَبْدٌ بِالْمَكَانِ يَلْبُدُ لَبْدًا) .  
(لَبْدُ الصَّوْفِ يَلْبُدُهُ وَلَبْدُهُ) نَفْسُهُ وَبَلَهُ  
بِمَاءٍ ثُمَّ خَاطَهُ وَجَعَلَهُ فِي رَأْسِ الْعِمْدِ وَقَايَةً  
لِلْبَجَادِ أَنْ يَخْرُقَهُ . وَ (تَلْبُدُ الصَّوْفُ) لَزَقَ  
بَعْضُهُ بِبَعْضٍ وَ (تَلْبُدُ الطَّائِرُ بِالْأَرْضِ)  
جُثِمَ . وَ (الْبَيَادَةُ) مَا يَلْبَسُ مِنَ اللَّبُودِ  
وَقَايَةً مِنَ الْمَطَرِ . وَ (الْبُورْدُ) جَمْعُ لَبْدٍ وَهُوَ  
كُلُّ شَعْرٍ أَوْ صُوفٍ مُتَلَبَّدٍ . وَمَا يَجْعَلُ عَلَى  
ظَهْرِ الدَّابَّةِ تَحْتَ السَّرَجِ . وَ (الْبَيْدُ)  
الصَّوْفُ . وَ (مَالُ لَبْدٍ) كَثِيرٌ . وَ (لَبْدُ)  
اسْمُ آخِرِ نَمْرٍ اتَّخَذَهُ لَقْمَانُ . وَ (أَبُولَبْدُ)

الاسد و (اللبدة واللبدة) كل صوف  
أو شعر متلبد  
لَيْدٌ هُوَ لَيْدٌ بَنُ رَيْعَةَ بَنُ  
مَالِكِ بَنُ جَعْفَرِ بَنُ كَلَابِ الْعَامِرِيِّ وَكَانَ  
يُقَالُ لَأَيِّهِ رَيْعَةُ الْمُقْتَرِينَ . وَيَكْنَى لَيْدٌ  
أَبَا عَقِيلٍ وَكَانَ مِنْ شُعْرَاءِ الْجَاهِلِيَّةِ  
وَفَرَسَانِهِمْ

وَكَانَ الْحَرِثُ بْنُ أَبِي شَمْرٍ الْغَسَّانِيُّ  
وَهُوَ الْأَعْرَجُ وَجَهَ إِلَى الْمَنْذَرِ بْنِ مَاءِ السَّمَاءِ  
مِثْلَةَ فَارِسٍ وَأَمَرَهُ عَلَيْهِمْ فَصَارُوا إِلَى عَسْكَرِ  
الْمَنْذَرِ وَأَظْهَرُوا أَنَّهُمْ أَتَوْهُ دَاخِلِينَ فِي طَاعَتِهِ  
فَلَمَّا تَمَكَّنُوا مِنْهُ قَتَلُوهُ وَرَكِبُوا خَيْلَهُمْ فَقَتَلَ  
أَكْثَرَهُمْ وَنَجَّى لَيْدَ فَنِي مَلِكِ غَسَّانٍ أَخْبَرَهُ  
فَحَمَلَ الْغَسَّانِيُّونَ عَلَى عَسْكَرِ الْمَنْذَرِ فَهَزَمُوهُمْ  
يَوْمَ حَلِيمَةَ، وَحَلِيمَةُ هَذِهِ بِنْتُ مَلِكِ غَسَّانٍ  
وَكَانَتْ طَيِّبَةً هَوَلَاءَ الْفَتَيَانِ وَأَلْبَسْتَهُمْ  
الْأَكْفَانَ وَبَرْنَسَ الْأَضْرِيحِ وَهُوَ نَوْعٌ مِنَ  
الْأَكْسِيَّةِ

أَدْرَكَ لَيْدُ الْإِسْلَامِ وَوَفَدَ عَلَى رَسُولِ  
اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ فِي وَفْدِ بَنِي كَلَابٍ  
فَأَسْلَمُوا وَرَجَعُوا إِلَى بِلَادِهِمْ وَقَدِمَ لَيْدُ  
الْكُوفَةِ بَعْدَ ذَلِكَ فَأَقَامَ بِهَا إِلَى أَنْ مَاتَ  
فَقُذِفَ فِي مَسْجِدِ بَنِي جَعْفَرِ بْنِ كَلَابٍ .  
وَيُقَالُ أَنْ وَقَاتَهُ كَانَتْ فِي أَوَّلِ خِلَافَةِ

معاوية ومات وهو ابن مئة وسبع وخمسين  
سنة . ولم يقل شعراً في الاسلام الا بيتاً  
واحداً وهو قوله :

الحمد لله اذ لم يأتي أجلي

حتي كساني من الاسلام سربالا

وقال غيره بل هو قوله :

ما عائب المرء الكريم كنفه

والمرء يصلحه المجلس الصالح

قال له عمر بن الخطاب يوماً أنشدني

من شعرك . فقرأ سورة البقرة وقال ما كنت

لاقول شعراً بعد اذا علمني الله سورة البقرة

فزاد عمر في عطائه خمس مئة درهم وكان

الفين . فلما كان في زمن معاوية قال له

هذان الفودان فما بال العلاوة ، يعني بالفودان

الالفين وبالعلاوة الخمس مئة . قال لييد

أموت الآن وتبقى العلاوة والفودان قترك

له معاوية عطاء كاملاً

كان لييد آلي على نفسه في الجاهلية

ان يطعم الناس كلما هبت الصبا وأزم ذلك

نفسه في الاسلام . فخطب الوليد بن عقبة

الناس بالكوفة فقال ان اخاكم لييدا كان

آلي على نفسه ان يطعم الناس كلما هبت

الصبا وأزم ذلك نفسه في الاسلام وهذا اليوم

من أيامه فأعينوه فأنا أول من يعينه ثم

نزل فبعث اليه بمئة ناقة وكتب اليه :

أرى الجزار يشخذ شفرته

اذا هبت رياح ابي عقيل

أغر الوجه ايض عامري

طويل الباع كالسيف الصقيل

وفي ابن الجعفرى بحلفته

على العلات والمال الجزيل

بنحر الكوم اذ سحبت عليه

ذبول صبا بجواب بالاصيل

فلما أتاه الشعر قال لابنته اجيبيه فقد

اراني ولا اعياب بجواب شاعر قتالت :

اذا هبت رياح ابي عقيل

دعونا عند هبتها الوليدا

أغر الوجه ايض عبشميا

اعان على مروه ته لييدا

بأمثال المضارب كأن ركبا

عليها من بني حام قعودا

ابا وهب جزاك الله خيرا

نحرناها واطعمنا الثريدا

فعد ان الكريم له معاد

وظني يا ابن أروى أن تعودا

فقال لييد لابنته احسنت لولا انك

استطعمتيه . قتالت انه ملك وليس بسوقة

ولا بأس باستطعام الملوك

وملاعب الاسنة هو عم لبيد وهو  
عامر بن مالك وممي ملاعب الاسنة  
لقول أوس بن حجر فيه :  
ولاعب أطراف الاسنة عامر

فزاح له حظ الكتيبة أجمع  
وكان ملاعب الاسنة اخذ اربعين  
مربعا في الجاهلية. وأربد بن قيس الذي  
آتي رسول الله صلى الله عليه وسلم مع عامر  
ابن الطفيل هو اخو لبيد لانه فدعاه رسول  
الله عليه فأصابته ساعة فأحرقتة فقال فيه  
ليد :

أخشى على أربد الختوف ولا

ارهب نوء السماء والاسد  
فجنى والعدو الصواعق يا  
فارس عند الكربة النجد  
وفيه يقول :

بلينا وما تبلى النجوم الطوالع  
وتبقى الديار بعدنا والمصانع  
وقد كنت في أكناف جار مضنة  
ففارقتي جار بأربد نافع  
فلا جزع ان فرق الدهر بيننا  
فكل امرئ يوم ما به الدهر فاجع  
وما النار الا كالديار واهلها

بها يوم حاربوا وعدوا بلائع

وما المرء الا كالشهاب وضوءه  
يحور ومادا بعد ما هو ساطع  
وما المال والاهلون الا ودائع  
ولا بد يوما ان ترد الودائع  
وما الناس الا عاملون فعامل  
يتبر ما بيني وآخر رافع  
فمنهم سعيد أخذ بنصيبه  
ومنهم شقي بالمعيشة قائم  
أليس ورأي ان تراخت منيتي  
لزوم العصا تحنى عليها الاصابع  
أخبر أخبار القرون التي مضت  
أدب كأني كلما قت راكم  
فأصبحت مثل السيف اخل جفنه  
تقادم عهد القين والسيف قاطع  
فلا تبعدن ان المنية موعد  
علينا فدان للطلوع وطالع  
اعاذل ما يدريك الا تظنيا  
اذا رحل السفار من هوراجع  
أجزع مما أحدث الدهر بالقي  
واى كريم لم تصبه القوارع  
ومن جيد شعره قوله :

اذا المرء أسري ليلة ظن أنه  
قضى عملا والمرء ما عاش عامل

حبائله مبثوثة بفنائه

ويقتي اذا ما أخطأته الحبائل

فقولاله ان كان يقسم امره

ألم يحفظك الدهر امك هابل

فان أنت لم تصدقك نفسك فانتسب

لعلك تهديك القرون الاوائل

فان لم تجد من دون عدنان باقيا

ودون معد فلتزءك العواذل

وكل امرىء يوم ما يعلم سعيه

اذا جمعت عند الاله المحاسل

ويستجاد قوله :

وانكذب النفس اذا حدثها

ان صدق النفس يزري بالامل

يقول اكذب النفس اذ تمنى الخير

وتندما اياه لانه اذا صدقها فقال مصيرك

الى الزوال اررى ذلك بأمله

وبعاب عليه من هذه القصيدة قوله :

ومقام ضيق فرجه

بمقامى ولساني جدل

لويقوم الفيل اذ فياله

زل عن مشى مقامي وزحل

قالوا ليس للفيال من الخطابة والبيان

ولا من القوة ما يجعله مثلا لنفسه . وانا

ذهب الى ان الفيل اقوى الهائم فظن ان

فياله اقوى الناس

قالوا ولما حضرته الوفاة انشد يخاطب

ابنتيه :

تمني ابنتاي ان يعيش ابوهما

وهل انا الا من ربيعة او مضر

فقوما فقولا بالذي تعلمانه

ولا تخمشا وجها ولا تحلقا شعر

وقولا هر المرء الذي لا صديقه

اخاف ولا خان الصديق ولا غدر

الى الحول ثم اسم السلام عليكما

ومن يبك حولا كاملا فقد اعتذر

وهو احد اصحاب المعلقةات نأتي على

معلقته هنا قال :

عفت الديار محلها فقامها

بمني تأبد غولها فرجامها (١)

فدافع الريان عري رميمها

خلقا كما ضمن الوحي سلامها (٢)

(١) عفت اندرست . المحل مكان

الحلول . والمقام محل الاقامة . ومني اسم

موضع . وتأبد توحش . والغول والرجام

موضعان . يقول . اندرست ديار الاحبة

بمني وتوحش هذان الموضعان لارتحال

الاحباب عنهما

(٢) مدافع جمع مدفع وهو مجري



دمن تجم بعد عهد أنيسها

حجج خلون حلالها وحرامها (٣)

رزقت مرايع النجوم وصاها

ودق الرواعد جودها فرهاها (٤)

الماء والريان جبل بعينه والخلق القديم

والوحي جمع وحي وهو الكتابة او المكتوب

والسلام الحجارة. يقول: ان مدافع الريان

خلت من الاحبة بعد ان كانت قديمة

يسكنهم اياها ولم يبق من ديارهم الا كل

هامد خامد كالكتابة علي الاحجار . شبه

ما بقي من آثارهم بالكتابة علي الاحجار

(٣) الدمن جمع دمنة وهي آثار الديار

من البعر والرماد وغيرها وتجم ذهب .

وحجج جمع حجة وهي السنة . يقول أن

هذه الديار بعد عهد أهلها بها فمضت

السنون وأيامها ومنها الشهور الحلال والحرام

والعرب كان لها أشهر حرم تحرم فيها القتال

كالقعدة والحجة والمحرم ورجب

(٤) المرايع جمع مربع وهي الامطار

في الربيع . وصاها أصابها والودق المطر

والرواعد السحاب والجود المطر الغزير

والرغام المطر الضعيف . يقول سقى الله

هاتيك الديار امطار الربيع وامطر عليها

من مطر السحاب ذوات الرعد ما بين

من كل سارية رغادم دجن

وعشية متجاوب أرزاهما (٥)

فعلا فروع الابهقان واطفلت

بالجلهتين ظباؤها ونعامها (٦)

والعين عاكفة علي اطلالها

عود ذاتا جل بالفضاء بهماها (٧)

غزيرة وضعيفة

(٥) السارية السحابة التي تسرى

ليلا. والغادي السحاب الذي ينشأ غدوة

والمدجن المطبق آفاق السماء . والارزام

التصويت يقول : سقاها الله در السحب

الليلية والنهارية وسحاب كل عشية تدوي

اصرات رعوها

(٦) الابهقان الجرجير. واطفلت صار

لها أطفال والجلهتين ناحيتا الوادي. يقول:

طالت بسبب الامطار في هذه الديار فروع

الجرجير وولدت ظباؤها ونعامها

(٧) العين الواسعة العينين وهي البقرة

الوحشية والاطلاء جمع طلاء وهو ولدها .

وعوذ جمع عائد وهي الحديثات النتاج من

كل اثنى . وتوجل اي تصير آجالا والآجال

جمع اجل وهو القطيع من بقر الوحش

والفضاء الصحراء وبها جمع بهم وهو

جمع بهمة وهي اولاد الضأن والمعز والبقر

وجلا السيول عن الطلوكاتها

زُبُرُ تَجِدُ مَتُونَهَا أَقْلَامُهَا (٨)

أورجم واشمة أسف نؤورها

كففاتع رض فوقهن وشامها (٩)

يقول: والبقرات الوحشية الواسعات العيون

وهن حديثات الولادة قد عكفن علي

صغارهن يرضعنهم وقد صارت أسرابا

وانتشرت في الفلوات

(٨) جلا كشف والزبر جمع زبور

وهو الكتاب وتجد تجد والمتون الظهور

وأراد بها هنا التي عليها الكتابة . يقول لما

هطلت تلك الامطار وتكونت منها السيول

كشفت آثار الديار فكان تلك السيول

أقلام تجد كتابة تلك الكتب

(٩) الرجع الاعادة والواشمة المرأة

التي تصنع الوشم وأسف بضم الالف

اي ذرو النور الكحل الذي ترشه الواشمة

على الجرح والكفف الدوائر من كل شيء

ككفة الميزان وغيره والوشام جمع وشم

وهو غرز الابرة في اللحم ثم ذر الكحل

عليه . يقول : وكان تلك السيول واشمة

رجعت وشما قد ضعف اثره على يد

واعادته بذر النؤور على ذراته حتي صار

جديداً

فوقنت اسأها وكيف سؤالنا

صماخوالدمايين كلامها (١٠)

عريت وكان بها . لجميع قابكروا

منها وغودر نؤيها وثامها (١١)

شاقك ظعن الحي حين تحملوا

فتكنسوا قطناتصر خيامها (١٢)

الصم الصلاب وخوالد بواق

مايين اي ما يظهر يقول وقنت أسأل

تلك الديار عن اهلها ولكن اي فائدة في

سؤال احجار صلبة لأشرب سائلا ولا

تفصح عن مرادها

(١١) ابكروا سار عنها بكرة

والنؤي حفيرة تحفر حول البيت ليجري

فيما ماء المطر والسير فلا يدخل البيت

والثام نبت ضعيف . يقول : خلت هذه

الديار من اهلها وارتحلوا عنها بكرة ولم

يتركوا الا النؤي والثام

(٢) شاقك اي هاجت شوقك

والظعن جمع ظعينة وهي المرأة مدامت

في الهودج . وتحملوا ارتحلوا وتكنسوا

دخلوا الكناس وهو بيت الظي تصر من

الصريير وهو صوت الباب والرحل يقول:

هيج شوقك نساء الحي حين

ارتحلن علي هودج من القطن وجعل

من كل محفوف يُظل عصيته

زوج عايه ركة وقرامها (١٣)

زُجلا كأن نعاج توضح فوقها

وظبا وجرة عطفًا آرامها (١٤)

حفزت وزيلها السراب كأنها

اجزاع ييشة اثلها ورضامها (١٥)

الحيام نصر اى أنها كانت جديدة

(١٣) المحفوف المغطى . وزوج نوع

من البسط تطرح على الهوادج . والركة

الستر الرقيق . والقرام ستر رقيق ايضا .

يقول : أنهم حين ارتحلن دخلن هوادج

مغطاة بالثياب قد غطيت عيّدانه بنوع

من البسط يسمى الزوج وجعل فوقها ستر

رقيق ثم ستر آخر منقوش

(١٤) الزجل جمع زجلة وهي الطائفة

من الناس والنعاج . وتوضح ووجرة موضعان

وعطف جمع عاطف من العطف وهو الميل .

وآرام جمع رثم وهو الظبي الايض . يقول :

ارتحلن جماعات كأنهن فى هوادجهن نعاج

أى بقرات وحش توضح وظبا وجرة عاطفات

على اطفالهن

(١٥) حفزت أى دفعت . وزيلها

أى فارقها . واجزاع جمع جزع وهو منعطف

الوادي . وييشة اسم واد . والاثل شجر .

بل ما تذكر من نوار وقد نأت

وتقطعت اسبابها ورمامها (١٦)

مُرية حلت بفهم . وجاورت

اهل الحجاز فأين أين مرامها (١٧)

بمشارق الجبلين او بمحجر

فتضمنتها فردة فرجامها (١٨)

والرضام صخور عظام يقول ان ابل تلك

النسوة خرجت فاندفعت فى سيرها حنى

فارقها الشراب كأنها أثلاث وادى ييشة

واحجاره الضخمة يريد أنها ضخمة

(١٦) نوار اسم امرأة . والاسباب

الجبال . والرمام جمع رُمة وهي قطعة من

الحبل بالية . يقول : اى شيء تذكر من

هذه المحبوبة وقد بعدت دارها وتقطعت

عنك حبالها اى لم يبق بينكما صلة

(١٧) و (١٨) مرية منسوبة الى مرة

وهي قبيلة . وفيد موضع . ومشارق الجبلين

أى جواربها التي تلى المشرق . والمحجر

اسم مكان . وتضمنتها اى اشتملت عليها

لنزولها فيها . وفردة ورجام موضعان .

يقول : ان هذه المحبوبة نزلت هذه

المواضع على دفعات كل دفعة تنزل

موضعا منها فكيف يتسنى لك الوصول

اليها

فصوائق انت ايمنت فمظنة

منها وحاف القهر أو ظلمها (١٩)

فاقطع لبانة من تعرض وصله

ولشر واصل خلة صرامها (٢٠)

واحِبُ المجامل بالجزيل وصرمه

باق اذا ظلمت وزاغ قوامها (٢١)

بطليح اسفار تركن بقية

منها فاحنق صليبها وسنامها (٢٢)

(١٩) صوائق ووحاف القهر وطلخام

مواضع. وايمنت انت باليمن ومظنة الشيء.

الموضع الذي يظن كونه فيه. يقول: أنها

ان قصدت نحو اليمن فالمكان الذي هو مظنة

لنزولها وحاف القهر او طلخام من صوائق

(٢٠) اللبانة الحاجة. والحلة المحبة.

وصرام قطع. يقول: فاقطع حاجتك

ممن لم يستقم لك وصله فشر الناس من يقيم

على المحبة حتي تستحكم ثم يقطعها

(٢١) احب أعط. والعزم القطيعة.

وظلمت من الظاع وهو غمز الدواب في

مشيها. وزاغ مال. وقوام الامر ما يقوم

به. يقول: من عاملك بالجميل فعامله بالمثل

فاذا آنت منه ظلما في مودته فمل عنه كما

مال عنك

(٢٢) الطلح الذي اعجزه السير

فاذا تغالى لهما ونجسرت

وتقطعت بعد الكلال خدامها (٢٣)

فلها هباب في الزمام كأنها

صهبا. خف مع الجنوب جهامها (٢٤)

او ملمع وسقت لأحقب لاحه

طرد الفحول وضربها وكدامها (٢٥)

واهزله، وتركن الضمير الاسفار. واحنق

اي هزل ورق. والصلب الظهر. يقول:

من مال عنك فمل عنه بركوب ناقة قد

اهزلتها الاسفار وفيها بقية من قوة

(٢٣) و (٢٤) تغالى ارتفع

وتجسرت انكشفت عظامها. وخدامها جمع

خدمة وهو سير يشد في رسغ البعير.

والهباب النشاط. والصهبا سحابة في لونها

صهبة اي حمرة. والجهام السحاب الذي

أراق مائه. يقول تكون هذه الناقة بعد

ان هزلت وتقطعت سيورها خفيفة في

السير كأنها سحابة أسرعت مع ريح الجنوب

(٢٥) ملمع من ألمت الفرس والأتان اذا

أشرفت ضروعها للحمل واسودت حلمتها

ووسقت حمات. والاحقب حمار الوحش.

ولاحه غيره. والكدم العض بأذني الفم

يقول: او كأن تلك الناقة اتان اشرق ضرعها

بالبن واسودت حلمتها فد حملت من

يعلو بها حذب الاكام مسحج

قدرا به عصيانها ووحامها (٢٦)

بأحزة الثلبوت ربأ فوقها

قفر المراكب خوفها آراها (٢٧)

حتي اذا سلخا جمادي ستة

جزاء اطفال صيامه وصياها (٢٨)

رجعا بأمرها الي ذي مرة

حصيد ونجم صريمة ابرامها (٢٩)

حمار وحش احقب أى في حقويه بياض

وقد هزله طراد الفحول له وعصها اياه

(٢٦) حذب الاكام ما احدودب

منها . والاكام جمع أكمة . والمسحج

المعضض والوحام شهوة النكاح وقد يخص

بشدة شهوة الحامل لبعض المأكّل .

يقول : ان هذا الحمار يعلو به هذه الاتان

ليبعدها عن الفحول وهو في ريبة من

عصيانها عليه وشهوتها

(٢٧) احزة جمع حزيز وهو المكان

الغليظ . والثلبوت اسم مكان . وربأ

يرقب . والآرام اعلام الطريق . يقول :

مازال ذلك الحمار وتلك الاتان بأحزة

الثلبوت يرقب فوقها ليصير ماحوله

(٢٨) و(٢٩) سلخا أى مر عليها

برمته . وجمادي اذا أطلق أريد به زمن

ورمي دوابرها السفاوت هيجت

ريح المصايف سومها وسهامها (٣٠)

فتنازعا سبطا يطير ظلاله

كدخان مشعلة يشب ضمراها (٣١)

الشتاء وان لم يقع في جمادي . وصيامه

امساكه عن الماء . والمرة القوة . وحصد

محكم . والعزيمة العزيمة . وابرام الامر

إحكامه . يقول : ما زال بأحزة الثلبوت

حتي مر عليها الشتاء وجاء الربيع حتى

صارا يكتفيان بأكل رطب الحشيش عن

ورد الماء رجعا بأمرها الي رأي قوى محكم

يريد أنهما عزمما بعد ذلك على النزول

لطلب الماء

(٣٠) الدوابر ما خير الحوافر .

السفا شوك شجر البهمي . والمصايف جمع

المصيف وهو الصيف . وسومها . مرها

والسهام ريح حارة . يقول : وقد رمي

دوابرها الشوك وهيجت ريح الصيف

الحشيش بمرورها وحرارتها

(٣١) سبطا اي غبارا مرتفعاطويلا

ومشعلة اي نار مشعلة . ويشب يوقد .

وضرام جمع ضرم وهو جمع ضرمة وهو

كل شيء تسرع فيه النار . يقول : نهما

ركضا الى الماء حتى ثار الغبار فكأنه قد

مشمولة غلثت بذابت عرفج

كدخان نار ساطع اسنامها (٣٢)

فمضى وقدمها و كانت عادة

منه اذا هي عردت اقدامها (٣٣)

فتوسطا عرض السرى وصدعا

مسجورة متجاورا قلامها (٣٤)

ارتفع من تحت أرجلها دخان نار مشعلة

تتوقد ضرامها

(٣٢) مشمولة اي اصابتها ريح

الشمال وهي صفة لمشعلة . وغلثت خلطت

ونابت عرفج اي طرى النبات المسمي

بالعرفج . وأسنامها ما ارتفع منها . يقول :

ان الغبار الذي اثاراه كان كدخان نار

هبّت عليها ريح الشمال ووضع عليها الغض

من نبات العرفج فزاد في دخانه

(٣٠) عردت أى حادت وتأخرت

واقدامها تقدبها . يقول : سار الحمار قاصدا

الماء وجعلها أمامه لكي لا تفر منه وكان ذلك

ديدنه معها كلما سارها

(٣٤) توسط صارا في الوسط .

والعرض الناحية والسرى النهر الصغير

وصدعا شققا النبات الذي على الماء .

والمسجورة الملوثة . والقلام نبت يكون

على الأنهار . يقول : انهما خاضا النهر

محفوفة توسط البراع يظنها

منه مصرع غابة وقيامها (٣٥)

أفتلك أم وحشية مسبوعة

خذلت وهادية الصوارق واماها (٣١)

خنساء ضيغت الفريز فلم يرم

عرض الشقائق طوفها وبغامها (٣٧)

خني توسطاه وشققا النبات الذي عليه

(٣٥) محفوفة أى محاطة . والبراع

القصب . والمصرع الساقط . يقول : ان

شدة عطشها حملها على توسط النهر على

كثرة نباته وعلى انه محاط بالقصب يظله

منه ماسقط وما هو قائم

(٣١) الوحشية البقرة الوحشية .

والمسبوعة التي أكل السبع ولدها .

وخذلت اي تأخرت عن القطيع . وهادية

الصوار التي تتقدمه . والصوار القطيع من

البقر . وقوامها الذي يقوم به . يقول :

أفتلك الاتان تشبه ناقتي أم بقرة وحشية

أكل السبع ولدها وقد تأخرت عن أصحابها

من الوحوش وأقامت على ولدها ترعاه

وتتلفت الى البقر فاذا رأتها طابت نفسا

وعلمت ان القطيع لم يفتها

(٣٧) خنساء من الخنس وهو

تأخر الانثى وقصره والابقار كلها خنساء

لمعمر قَهْد تنازع شلوه

غبس كواسب لايمن طعامها (٣٨)

صادفن منها غرة فأصبتها

ان المنايا لا تطيش سهامها (٣٩)

والفرير ولد البقرة . ولم يرم لم يبرح .  
والشقائق جمع شقيقة وهي ارض صلبة  
بين رملتين . والطوف الطواف . والبغام  
صوت تختلسه البقرة اختلاسا . يقول هذه  
البقرة الخنساء قد ضيعت ولدها حتي  
اقتربه السباع ولم يبرح طوافها وخوارها  
يرن في نواحي الارضين الصلبة في  
طلبه

(٣٨) المعفر الملقى على المعفر وهو آدم

الارض . والقهد الابيض . والشا والعضو  
وقيل بقية الجسد . والغبس جمع أغبس  
وهو الذي لونه كلون الرماد . والمن القطع  
يقول : هي تطوف وتصيح لاجل جوذر  
ملقى على الارض ابيض قد تنازعت  
أعضائه ذئاب غبس لا ينقطع طعامها أي  
هي لا تفتر عن الاصطياد

(٣٩) يقول : صادفت هذه الذئاب

منها غفلة فأصبتها باقتراس ولدها . ثم قال  
وان الموت لا تطيش سهامه

باتت وأسبل وأكف من ديمة

يزوي الخائل دائما تسجامها (٤٠)

يعلو طريقة منها متواتر

في ليلة كفر النجوم غمامها (٤١)

تجتاف أصلا قالصا متنبذا

بعجوب انقاء يميل هيامها (٤٢)

(٤٠) واكف من الوكف والوكفان

وهو نزول المطر . والديمة المطرة التي تدوم

واقلاها نصف يوم وليلة والخائل جمع خيلة

وهي كل رملة ذات نبت وقيل هي ارض

ذات شجر . والتسجام اي السجم يقال

سجم الدمع اي صبه وسجم الدمع اي

انصب ، يقول : باتت البقرة بعد فقدها

ولدها وقد أسبل مطر واكف من مطر دائم

يروى الرمال المنبتة في حال دوم سبكها الماء

(٤١) طريقة المتن خط من ذنبها الى

عنقها . والكفر التغطية . يقول : يعلو

صلب هذه البقرة قطر متواتر في ليلة سترت

غيومها نجومها

(٤٢) الاجتياف الدخول في جوف

الشيء . والتنبذ التنحي . والعجب أصل

الذنب . والنقا الكثيب من الرمل والهيام

مالا تمالك به من الرمل . يقول : وقد

دخلت البقرة الوحشية في جوف اصل

وتضيء في وجه الظلام منيرة

كجمانة البحرى سل نظامها (٤٣)

حتى اذا حسر الظلام وأسفرت

بكرت تزل عن الثرى ازلامها (٤٤)

علت تردد في نهاء صُعائد

سبعاً تؤاماً كاملاً أيامها (٤٥)

شجرة متنع عن سائر الشجر وقد قلصت

اغصانها وذلك الشجر في اصول كئيبان

من الرمل يميل مالا يماسك منه عليها

لهطلان المطر وهبوب الريح

(٤٣) وجه الظلام اوله . والجمان در

مصوغ من الفضة ثم يستعار للدرية قول :

تضيء هذه البقرة في اول ظلام الليل كدرة

الصدف البحري حين سل النظام منها

(٤٤) الانحسار الانكشاف .

والاسفار الاضاءة والازلام قوائمه واحده

زلم يقول : حتى اذا انجلي ظلام الليل

بكرت الزانة من مأواها فتزل قوائمه عن

التراب الندي لكثرة المطر الذي أعابه ليلاً

(٤٥) الله والهلع الانهماك في الجزع

والضجر . والنهاء جمع نهى ونهى

وهما الغدير . وصعائد اسم موضع والتؤام

جمع تؤم يقول : أمعت هذه البقرة في

الجزع وترددت متحيرة في وهاد هذا الموضع

حتى اذا بثت واسحق خالق

لم يبيله ارضاعها وفطامها (٤٦)

فتوجست رز الانيس فراعها

عن ظهر غيب والانيس سقامها (٤٧)

فقدت كلا الفرجين تحسب أنه

مولى المخافة خافها وأمامها (٤٨)

وغدرا نه سبع ليال تؤام للأيام وقد كملت

أيام تلك الليالي أي أنها ترددت في طلب

ولدها سبع ليال بأيامها وجعل أيامها كاملة

اشارة الى أنها كانت من أيام الصيف

وشهور الحر

(٤٦) الاسحاق الاخلاق . والخالق

الضرع الممتلي لبناً وانما كان خفلاً لا تقطاع

لبنها . ثم قال ولم ييل ضرعها ارضاعها

ولدها لافطامها اياه وانما أبلاه فقدها اياه

(٤٧) الرز الصوت الخفى والانيس

والانس واحد . يقول : قد سمعت البقرة

صوت الناس فأفزعها ذلك وانما سمعته

عن ظهر غيب أي لم تر الانيس . ثم قال

والناس سقام الوحش وداؤها لأنهم

يصيدونها

(٤٨) الفرج موضع المخافة . والفرج

ما بين قوائم الدواب فما بين اليدين فرج

وما بين الرجلين فرج ، والمولى هنا بمعنى



حتى اذا يئس الرماة وارسلوا  
 غضفا دواجن قافلا أعصامها (٤٩)  
 فلحقن واعتكرت لها مدرية  
 كالسمهرية حدها وتامها (٥٠)  
 لتدودهن وأيقنت ان لم تذد  
 ان قد أحم من الخوف حمامها (٥١)  
 الأولى بالشئ . . يقول فندت البقرة وهي  
 تحسب ان كلا من فرجها محلال للخافة او  
 تحسب ان كل فرج من فرجها هو الأولى  
 بالخافة

(٤٩) الغصف من الكلاب  
 المسترخية الاذان . والدواجن الملمات.  
 والقفول اليبس واعصامها بطونها. يقول:  
 حتى اذا يئس الرماة من البقرة، وعلّموا ان  
 سهامهم لا تنالها ارسلوا كلابا مسترخية  
 الاذان معلة ضامرة البطون

(٥٠) اعتكرت عطفت . والمدرية  
 طرف قرننها . والسمهرية الرماح. يقول:  
 فلحقت الكلاب البقرة فأقبلت البقرة على  
 الكلاب وطعننها بقرنها الذي هو كالرماح  
 (٥١) الذود الرد . والاحام القرب  
 يقول : عطفت البقرة لترد الكلاب عن  
 نفسها وايقنت انها ان لم تذدها قرب  
 موتها

فتقصدت منها كساب، فذمرت  
 بدم وغودر في المكر سخامها (٥٢)  
 فبتلك اذرقص اللوامع بالضحى  
 واجتاب اردية السراب اكاهها (٥٣)  
 أقضى اللبانة لأفرط ريبة  
 او ان يلوم بحاجة لواها (٥٤)  
 او لم تكن تدري نوار باتي  
 وصال عقد حباثل جذامها (٥٥)  
 (٥٢) تقصدت قتلت . وكساب  
 اسم كلبة. وسخام اسم كلبة اخرى . يقول :  
 فقتلت البقرة كساب وضرجتها بالدم  
 وتركت سخاما في موضع كرها صريعة  
 (٥٣) يقول: فبتلك الناقة اذا رقص  
 لوامع السراب بالضحى ولبست الآكام  
 أردية من السراب اقضى حوائجي وهذا  
 الجواب في البيت التالى  
 (٥٤) اللبانة الحاجة . والتفريط  
 التصميع. والريبة التهمة. واللوام مبالغة في  
 اللأثم . يقول: بركوب هذه الناقة واتعابها  
 في حر الهواجر أقضى وطرى ولا أفرط في  
 طلب بغيتي الا ان يلومني لاثم . وتحرير  
 المعنى انه لا يقصر ولكن لا يمكنه الاحتراز  
 من لوم اللوام  
 (٥٥) الحباثل جمع الحبالة وهي

تراك أمكنة اذا لم ارضاها

او يعتلق بعض النفوس حمامها (٥٦)

بل انت لاتدرين كم من ليلة

طلق لذيلها وندامها (٥٧)

قد بت سامرها وغاية تاجر

وافيت اذ رفعت وعز مدامها (٥٨)

مستعارة للعهد والمودة . والجذم القطع .

والجذام مبالغة الجاذم . رجع الي التشبيب

بمحبوبته فقال او لم تكن تعلم نواراني

وصال عقد العهود والموادات وقطاعها . يريد

انه يصل من استحق الصلة ويقطع من

استحق القطيعة

(٥٦) يقول : اني تراك أما كن اذا لم

ارضها الا ان يرتبط نفسي حمامها فلا يمكنها

البراح واراد ببعض النفوس نفسه

(٥٧) ليلة طلق وطقة ساكنة لآخر

فيها ولا قر . والندام جمع نديم ، والندام

ايضا المنادمة . يقول : بل انت لاتعلمين

كم من ليلة ساكنة غير مؤذية بحر ولا

يرد لذينة اللهو والمنادمة قد بت اسامر

ندمائي فيها وهذا الخبر ياتي في البيت الذي

بعده

(٥٨) الغاية راية ينصبها الخمار ليعرف

مكانه . والتاجر الخمار . يقول قد بت تلك

أغلى السبب . بكل أدكن عاتق

اوجونة قدحت وفض ختامها (٥٩)

بصبوح صافية وجذب كرينة

بموتر تأتاله ابهامها (٦٠)

بادرت حاجتها الدجاج بسحرة

لأعل منها حين هب نيامها (٤١)

الليلة أسامر ندمائي ورب راية خمار اتيتها

حين رفعت ونصبت وغلت خمرها وقل

وجودها يتمدح باشتراؤه الخمر غالية لندمائه

(٥٩) سبأت الخمر اشتريتها . واغلى

الشيء . اشتراه غاليا . والادكن الذي فيه

دكنة ، والجونة السوداء . أراد بها خاية

سوداء . والقدح الغرف . والفض الكسر .

والختام الخاتم . يقول : اشترى الخمر غالية

السعر باشتراء . كل زق ادكن او خاية

سوداء قد فض ختامها واعترف منها

(٦٠) الكرينة الجارية العوادة .

والاثتيال المعالجة . والموتر العود . يقول .

وكم من صبوح خمر صافية وجذب عوادة

عوداً متوتراً تعالجه بابهامها استمتعت

بالاصغاء الى أغانيها

(٦١) يقول : بادرت الديوك لحاجتي

الى الخمر اي تعاطيت شربها قبل ان

يصدح الديك لاسقى منها مرة بعد اخرى

وغداة ريح قد وزعت وقرّة

قد أصبحت بيد الشمال زمامها (٦٢)

ولقد حميت الحي تحمل شكّتي

فرط وشاحي اذ غدوت لجامها (٦٣)

فعلوت مرتقبا على ذى هبوة

خرج الى اعلامهن قمامها (٦٤)

حين استيقظ نيام السحر

(٦٢) القرّة البرد . يقول : وكم من

غداة تهب فيها الشمال وهي ابرد الرياح

وبرد قد ملكت الشمال زمامه قد كففت

عادية البرد عن الناس باطعامهم

(٦٣) الشكّة السلاح . والفُـرط

الفرس المتقدم السريع الخفيف . يقول :

ولقد حميت قبيلتي في حال حمل فرس

متقدم سريع سلاحي ، وشاحي لجامها

اذ غدوت . يريد انه يتوشح بلجامها لفرط

الحاجة اليه

(٦٤) المرتقب المكان المرتفع الذي

يقوم عليه الرقيب . والهبوة الغبرة والخرج

الضيق جداً . والاعلام الجبال والرايات

والقتام الغبار . يقول : فعلوت عند حماية

الحي مكانا عاليا اي كنت ربيثة لهم على

ذى هبوة أي على جبل ذى هبوة ، وقد

قرب قمام تلك الهبوة الى اعلام فرق

حتى اذا ألفت بدأ في كاف

وأجن عورات الثغور ظلامها (٦٥)

أسهلت وانتصبت كجزع منيفة

جرداء . يحصر دونها جرامها (٦٦)

الاعداء وقبائلهم اي على جبل قريب من

جبال الاعداء وراياتهم

(٦٥) الكافر الليل مسمى به لكفره

الاشياء اي لستره اياها ، والاجفان الستر

والثغر موضع الخفاة ، وعوراتها أشدها مخافة ،

يقول : حتى اذا ألفت الشمس يدها في

الليل ابتدأت في الغروب ، وعبر عن هذا

المعني بالقاء اليد لان من ابتداء بالشئ

قيل التي يده فيه ، وستر الظلام مواضع

الخفاة

(٦٦) أسهل آتي السهل من الارض

والمنيفة العالية الاولى والجرداء القليلة

السعف والليف ، والحصر ضيق الصدر ،

والجرام جمع الجارم وهو الذي يجرم النخل

أي يقطع حمله . يقول : لما غربت الشمس

وأظلم الليل نزلت من المرتقب وأتيت مكانا

سهلا وانتصبت الفرص لجزع نخلة طويلة

بضيق صدور الذين يريدون قطع حملها

لعجزهم عن ارتقاها

رفعتها طرد النعام وشله

حتي اذا سخنت وخف عظامها (٦٧)

قلقت رحالتها وارجل نحرها

وابتل من زبد الحميم حزامها (٦٨)

ترقي وتطعن في العنان وتتحي

ورد الحماة اذا جد حمامها (٩)

(٦٧) رفعتها مبالغة في رفعتها .

والطرد والشل واحد وهو المطاردة . يقول :

حملت فرسي وكلفتها عدوا مثل عدو النعام

او يصلح لاصطياد النعام حتي اذا جدت

في الجري وخف عظامها في السير قلقت

رحالتها الخ

(٦٨) القنق سرعة الحركة . والرحالة

شبه سرج يتخذ من جلود الغنم ليكون

أخف . وأسبل أمطرو هطل . ولحميم العرق .

يقول : اضطربت رحالتها على ظهرها

لا سراعاها في عدوها وامطر نحرها عرقا

وابتل حزامها

(٦٩) الانتحاء الاعتماد . يقول :

رفع عنقها نشاطا في عدوها حتي كأنها

تطعن بعنقها في عنانها وتعدت في عدوها

الذي يشبه ورد الحمامة حين جدا الحمام التي

في جملة في الطيران لما ألح عليها من العطش

وكثيرة غرباؤها مبهولة

ترجي نوافلها ويخشى ذامها (٧٠)

غلب تشذر بالدحول كأنها

جن البدى رواسيا أقدامها (٧١)

أنكرت باطلها وبؤت بحقها

عندي ولم يفخر على كرامها (٧٢)

(٧٠) اللام العيب . يقول : ورب

مقامة أو قبة أو دار ككثرت غرباؤها

وغاشيتها وجهلت اي لا يعرف بعض الغرباء .

بعضا فيها ترجى عطاياها ويخشى عيبها .

يفتخر بالمناظرة التي جرت بينه وبين

الريمع بن زياد في مجلس النعمان بن المنذر

(٧١) الغلب الغلاظ الاعناق .

والتشذر التهديد والدحول الاحقاد الواحدة

ذخل والبدى اسم موضع . والرواسي

الثوابت . يقول : هم رجال غلاظ الاعناق

كالا سود اي خلقوا خلقة الاسود يهدر

بعضهم بعضا بسبب الاحقاد التي بينهم

ثم شبههم بمن ذلك الموضع في ثباتهم في

الخصام والجدال

(٧٢) باء بكذا أقرب . يقول :

أنكرت باطل دعاوى اولئك الرجال الغلب

واقدرت بما كان حقا منها عندي ولم يفخر

على كرامها أي لم يغلبني بالفخر كرامها

وجزور ايسار دوت تحتها

بمقال متشابه اجسامها (٣)

أدعو بهن لعافر أو مطفل

بذلت لجيران جميع لحامها (٧٤)

فالضيف والجار الجنيب كأنما

هبطاتبالةمخصباهضامها (٧٥)

(١٣) الجرور الناقة التي تذبح .

وايسار جمع يسر وهو صاحب الميسر .

والمغالق سهام الميسر . يقول : ورب جزور

اصحاب ميسر دعوت ندمائي لعقرها

ونحرها بأزلام متشابهة الاجسام . وسهام

الميسر يشبه بعضها بعضا . ونحرير

المعني ورب جزور اصحاب ميسر كانت

تصلح لتقامر الايسار عليها دعوت ندمائي

لهلاكها اي لنحرها بسهام متشابهة . يفتخر

بنحره اياها من صلب ماله لا من كسب

قماره

(٧٤) العافر التي لاتلد والمطفل ذات

الطفل . واللحام جمع لحم . يقول : أدعو

بالقداح لنحر ناقة عافر او ناقة مطفل تبذل

لحومها لجميع الجيران . وذكر العافر لانها اسمن

والمطفل لانها أنفس

(٧٥) الجنيب الغريب . وتبالة

واد مخصب من أودية اليمن . والاهضام

( ٣٨ - دائرة - ج - ٨ )

تأوى الى الاطناب كل رذية

مثل البلية قالص اهدامها (٧١)

ويكللون اذا الرياح تناوحت

خلجاتمدشوارعا ايتامها (٧٧)

جمع هضم المطمئن من الارض . يقول :

فالاضيف والجيران الغرباء عندي كأنهم

نازلون هذا الوادي في كثرة نبات أماكنه

المطمئنة . شبه ضيفه وجاره في الخصب

والسعة بنازل هذا الوادي أيام الربيع

(٧٦) الاطناب حبال البيت واحدا

طنسب . والرذية التي ترذى في السفر أي

تخلف لفرط هزالها او كلالها استعارها

للقفيرة والبلية الناقة التي تشد على قبر صاحبها

حتى تموت . والاهدام الاخلاق من الثياب

وقلوعها قصرها . يقول : وتأوى الى اطناب

بيتي كل مسكينة ضعيفة متقلصة الاهدام

ثم شبهها بالبلية في شدة قصورها وعجزها

عن الكسب

(٧٧) تناوحت تقابلات . والخلج جمع

خليج وهو النهر الصغير يخلج من نهر كبير

او من بحر . وتمد تزداد . وشرع في الماء

خاض فيه . يقول : وتكلل للفقراء والمساكين

والجيران اذا تقابلت الرياح أي في كدسب

الشتاء واختلاف هبوب الرياح جنانا تحكي

( ٣٨ - دائرة - ج - ٨ )

انا اذا التقت المجامع لم يزل

منا لزاز عظيمة جشامها (٧٨)

ومقسم بعطي العشيرة حقها

ومغذمر لحقوقها مضامها (٧٩)

فضلا وذو كرم بعين علي الندي

سمح كسوب رغائب غامها (٨٠)

بكثرة مرقها انهارا تشرع ايتام المساكين

فيها وقد كلت بكسر ر اللحم

(٧٨) لزاز يقال رجل لزاز الخصوم

أي يلزبهم ان يقرن ليقهرهم . يقول : اذا

اجتمعت جماعات القبائل فلم يزل يسودهم

رجل منا يجمع الخصوم عند الحدال ويتعجزهم

عظام الخصام

(٧٩) التغذمر والغذمة التغضب

مع مهمة والهضم الكسر والظلم . يقول :

هذا الرجل يقسم الغنائم فيوفر على العشائر

حقوقها ويتغضب عند اذاعة شيء من

حقوقها ويهضم حقوق نفسه ويريد بقوله

ومغذمر لحقوقها اي لاجل حقوقها

(٨٠) الندي الكرم والرغائب جمع

الرغبة وهي ما رغب فيه من شيء نفيس

او خصلة شريفة او غيرها . والغنام مبالغة

الغانم . يقول : انه يفعل ما سبق ذكره

تفضلا ولم يزل منا كريم بعين اصحابه

من معشر سنت لهم آباؤهم

ولكل قوم سنة وامامها (٨١)

لا يطبعون ولا يبور فعالمهم

اذلا يميل مع الهوي احلامها (٨٢)

فاقنع بما قسم الملك فانما

قسم الخلائق بيننا اعلامها (٨٣)

واذا الامانة قسمت في معشر

أوفى بأوفر حظنا قسامها (٨٤)

علي الكرم اي يعطيهم ما يعطيه جواد يكسب

رغائب المعالي ويغتنمها

(٨١) يقول : هو من قوم سنت لهم

اسلامهم كسب رغائب المعالي واغنامها

ثم قال ولكل قوم سنة وامام يأتمون به

(٨٢) الطبع تدنس العرض وتلطخه

والفعل طبع يطبع . و (البوار) الفساد

والهلاك . والفعال الفعل جميلا او قبيحا

يقول لا تدنس اعراضهم بعار ولا تفسد

افعالهم اذ لا تميل عقولهم مع اهوائهم

(٨٣) يقول فاقنع ايها العدو بما قسم

الله تعالى فان قسما المعاش والخلائق

علامها . يريد ان الله تعالى قسم لكل

انسان ما استحقه من كمال ونقص ورفعة

وضعة

(٨٤) المعشر القوم . وأوفى ووفي كل

فبني لها بيتا رفيعا ممكك

فسيما اليه كهلا وغلماها (٨٥)

وهم السعاة اذا المشيرة أفضت

وهم فوارسها وهم حكماها (٨٦)

وهم ربيع للمجاور فيهم

والمرملات اذا تطاول عامها (٨٧)

ووفر . والوفور الكثرة . وبأوفر حظنا أي

بأكثر حظنا . يقول : واذا قسمت الامانات

بين أقوام وفر وكل قسمنا من الامانة أي

نصيبا الاكثر منها

(٨٥) يقول : بني الله تعالى لنا بيت

شرف ومجد عالي السمك أي السقف

فارتفع الى ذلك الشرف كهل العشيرة .

وغلماها . يريد أن كهولهم وشبابهم يسمون

الى المعالي والمكارم

(٨٦) السعاة جمع الساعي وأفضت

أصبحت بأمر فظيع . يقول : اذا أصاب

العشيرة أمر عظيم سعوا في دفعه وكشفه

وهم فرسان العشيرة عند قتالها ، وحكماها

عند تخصمها . يريد رهطه الادنين

(٨٧) أرمل القوم نفدت أزوادهم .

يقول : هم لمن جاورهم وللنساء اللواتي نفدت

أزوادهم ربيع لعموم نفهم واحيائهم اياه

بجودهم كما يحيي الربيع الارض . وتحرير

وهم العشيرة ان يطبيء حاسد

أو أن يميل مع العدو لثامها (٨٨)

المعني أنهم لمن جاورهم وللنساء اللواتي

نفدت أزوادهم بمنزلة الربيع اذا تطاول

عامها لسوء حالها لان زمان الشدة

يستطال

(٨٨) يطبيء حاسد أي كراهية ان

يطبيء حاسد بعضهم عن نصر بعض أو

كيلا يطبيء حاسد بعضهم عن نصر بعض

وترأته ان يميل لثام العشيرة واخساؤها

مع العدا ويظاهر الاعداء على الاقرباء .

لَبَسَ عليه الامر يلبسه لبسا

خلطه . و ( لبس الثوب يلبسه لبسا )

وضعه على جسمه . و ( لبس عليه الامر )

خلطه . و ( لابس ملابسة ) خالطه .

و ( لا لبس الامر ) زاوله . و ( ألبسه ) غطاه

و ( تلبس بالامر أو بالثوب ) اختلط به و

( اللباس ) ما يلبس جمعه ألبسة . والزوج

والزوجة يقال لكل منهما لباس للآخر .

و ( اللبس ) الخاطو ( اللبس ) ما يلبس

جمعه لبوس . و ( اللبسة ) هيئة اللبس . و

( اللبسة ) الشبهة . و ( اللبوس ) ما يلبس .

و ( الملبس ) ما يلبس

الملبس بحسن بنا نحت هذا

العنوان أن نأتي على نبذة صحية في امره .  
الملبس هو الحاجة الثالثة للانسان بعد  
الشرب والاكل وهو على شدة ضرورته  
وتأثير شكله على الصحة يذهب فيه  
أكثر الناس مذهبا لا يتفق مع علم الصحة  
ولا مع الغرض الذي وضع هو لاجله  
فجعل الكلام عليه فيما يلي :

كثير من الناس يهتمون الامراض  
لاجسامهم بسوء ملبسهم فقد يشاهد كثير  
منهم يركون على اجسادهم من الملابس  
مالا تستدعيه حال الجو ظنا منهم أن ذلك  
يحميهم عوادي البرد، وهم في ذلك واهمون  
قد ثبت أن الاكثار من الملابس لا يدفع  
مرضا ولا يمنع عرضا مادام لم يراع العلم  
فيها

فان الامراض الخطيرة الشأن  
كالروماتيزم والتهابات الرئتين ولاضطرابات  
الهضمية وامراض القلب واوجاع الرأس  
وآلام الصدر الخ كلها قد تتأني من التشدد  
في التدثر بالملابس الكثيرة وليبان ذلك  
قول :

خلق الله الجسم وجعل فيه تقوبا  
صغيرة يقال لها المسام احصاها العلماء فبلغت  
نحو ٢٤٠٠٠٠٠٠ وظيقتها افراز العرق

والغازات المختلفة . وليس هذا العرق الا  
افرازاً يحتوي على كثير من المتحصلات  
السمية التي تتخلف من الاطعمة من  
هلاك عدد لا يحصى من الخلايا الجسدية  
التي بادت بحركة الحياة وصار خروجها  
من الدم ضربة لازب والا بقيت فيه  
وأحدثت اضطرابا عظيما في البنية . ألا  
ترى أن التعريق يشفي كثيراً من أنواع  
الحمى وأمراضا أخرى الامر الذي يدل  
دلالة واضحة على خطورة وظيفة هذه  
المسام الجسدية ؟ فاذا أهمل الانسان العناية  
بأمر هذه الفتحات قتر كما تنسد بالدهن  
الذي يفرزه الجسم ولم يتعهدها بما يزيله من  
الغسل بالصابون والدلك بالماء قصرت عن  
أداء وظيفتها فحدث من وراء ذلك اضطراب  
في الصحة ينجم عنه كل ما قدمناه من  
الامراض فيسرع المصاب الى تلصص الصحة  
بالعقاقير وهو غافل عن السبب الاصيلي  
للمرض وهو اهماله أمر الصحة الجلدية  
فلا تجديه تلك العقاقير نفعا

الملابس الكثيرة التي لا يراعي فيها  
العلم الصحي مما يساعد على منع المسام عن  
أداء وظيفتها فتكون سببا في تلك الامراض  
أيضا



اذ تقرر هذا فما هو الملابس الصحي  
الذي يحمينا شدائد الحر والبرد ولا يمنع  
المسام من أداء وظيفتها ؟

يجيب علماء الصحة على هذا السؤال  
بقولهم ان كثرة الملابس ليست وسيلة  
محمودة للتدثر للسبب الذي ذكرناه آنفا  
وهو تعطيل مسام الجلد عن أداء وظيفتها  
ويقولون ان احسن وسيلة للتدثر هو ايقاظ  
الحرارة الغريزية للجسم بتعهد الجلد بالغسل  
يوميًا بماء فاتر ولا يراد بالغسل المكث في  
الحمام مدة طويلة بل بذلك الجسم كله  
بفوط خشنه مبتلة مدة لا تزيد عن  
دقيقتين او ثلاث. ثم تجفيف البدن جيداً  
وأرداف ذلك بحركات رياضية مناسبة  
كتحريك الذراعين حول العضد ،  
والساقين حول مفصليهما العلويين على  
حالات شتى ، وثني الجسم وتقويمه على  
نظام خاص مدة لا تزيد عن ربع أو نصف  
ساعة

بهذه الوسطة ينتشر الدم في الجلد  
فتولد فيه مناعة طبيعية دافعة لاقايل البرد  
لامناعة صناعية كما يحصل من التدثر  
بالملابس

أما الاعتماد على الملابس وترك الجلد

خالياً من الدم بعدم تعهد الاعضاء بالحركة  
فطريقة تؤدي بالانسان الى كثير من  
المضار أقلها صيرورة الانسان قابلاً للتأثر  
بأقل تيار من الهواء يصيبه في وقت من  
الاقوات

وفي النظر لحالة العمالة من الصناع  
والزراع عبرة لمن يريد الاعتبار فانهم لا  
يلبسون من الملابس ما يتعدي الشعار والدثار  
المصنوعين من القطن بل منهم من ليس  
على صدره شيء وهم مع ذلك متمتعون من  
الحرارة الغريزية بما لا يتمتع به ساكنو  
القصور في حجراتهم الموصدة وحول مواقد  
المتأججة

العلة في ذلك ان العمالة بتحريكهم  
اعضاءهم بالعمل يولدون فيها حرارة غريزية  
كافية لمقاومة برد الجو المحيط بهم فيتمتعون  
بالدفء الذاتي الذي يحميهم غوائل الطبيعة  
ولكن الاغنياء يهملون استثمار ذلك ينبوع  
الحرارة الطبيعية الكامن في أجسادهم  
ويعمدون الى اعاضته بالملابس والمدافئ  
فيشبهون الزمني والعجزة ويتعرضون  
بذلك لفعل التيارات الهوائية متي لاح  
لهم عمل خارج بيوتهم فلا يكاد يغادروهم  
الزكام طول فصل الشتاء

لا يجوز أن تختلف ملابس الشتاء عن ملابس الصيف إلا في منسوجاتها فيجب أن تكون في الشتاء من الصوف وفي الصيف من القطن فإن للصوف خاصة التدفئة بطبيعته ناهيك أنه اللبوس الذي اختاره الله للحيوان الأعجم فهو والحالة هذه أليق الملابس بالأجسام الحيوانية هنا يجب أن ننبه أن الانتقال من عادة اكنار الملابس إلى هذه الطريقة الصحية لا يجوز أن يكون إلا تدريجاً تفادياً من حدوث برد أو زكام على أن الطبيعة ذاتها أكبر هاد للإنسان إلى ما يجب عمله فانه متى بدأ في الاعتناء بصحة جلده من تعده بذلك والماء الفاتر ثم البارد زادت حرارته الغريزية وأحس بدفء طبيعي ونشاط يحمله على ترك طبقة أو طبقات من ملابسه الاعتيادية

﴿رأى الدكتور (إيخلر) في الملابس﴾

(الصحي)

كتب الدكتور إيخلر الألماني مقالا في موضوع اللبس نقله عنه الأستاذ (بلز) في كتابه الطب الطبيعي نقله عنه قال: يجب الالتفات أولا إلى هذا الأمر وهو انه ليس الحامي لنا من البرد والقماش

المنسوج من مادة خاصة ولكن السر في التدفئة يعود إلى طريقة صنعه وأسلوب نسجه، فإن الثوب الثقيل الصفيق لا يحمينا من البرد بقدر ما يحمينا منه ثوب رقيق واسع النسيج لانه ليس الثوب هو الذي يوجد لنا الدفء بل الطبقة الهوائية التي توجد بين الجسم وبينه. هذه هي الحقيقة الاولى في قانون اللبس فلا يجوز نسيانها فالملابس مهما كانت غليظة اذا لم تحفظ طبقة من الهواء بين جسمنا وبينها فقدنا الحرارة الجسمية أولا فأولا

فالكساء لا يكون مدفئا الا على قدر ماتكون و برته الداخلة مكونة لخزانة هوائية ولم تكن قد نحلت بالاستعمال. فالصدار الجديد من الصدف بدفء أكثر من صدار آخر قد ذهب وبره. والفراء لا تدفئ الا لان عوفها يخزن كمية كبيرة من الهواء

الملابس التي تلي الجسد مباشرة وظيفتها هامة جداً في أمر التدفئة فيجب أن تترك محلا لطبقة من الهواء أي أن لا تكون لاصقة بالجسد. هذه الطبقة من الهواء لا تمنع فقط الفقد السريع للحرارة بل تحيط الجسم أيضا بدرجة منها ثابتة. ويكون المحيط الهوائي الذي يتنفس فيه

الجسم دقتا وثابتا على قدر ما فيه من طبقات الهواء. ولذلك نجد ان عدة أقمص خفيفة واعدة النسيج تدفي أكثر من ثوب واحد مما كان نخينا

والأفضل تعويد الجسم على أن يستغني عن الصدر الصوفي والحريري. وان كره ذلك الذين تضطرم أعمالهم الى الجلوس عدة ساعات في مكان موحد

الملابس الداخلة يجب أن تكون قابلة لتعدية السوائل وتكون الملابس الخارجة غير قابلة لتلك التغذية حتي لا تمتص رطوبة الجو فيحدث من تبخرها برد عظيم

ويرى الدكتور (الينجر) انه يمكن جعل الملابس الخارجة غير قابلة لامتصاص الماء بتشبيعها بالمحلول الآتي وهو : ١٠٠ جزء من الماء و ٣٠ جزء من الشب و ٢٩ جزء من اسيتات الرصاص و ٣ أجزاء من الجلاتين

هذا المحلول قليل الثمن ولكنه يجعل الثوب الخارجي غير قابل لامتصاص الرطوبة عدة سنين فيترك الرطوبة تسيل عليه كما يتركها ريش الطيور

فاذا أوجزنا نتيجة المباحث على مسألة الملابس تحصل لدينا ما يأتي وهو : ان

الملابس يجب أن تتكون من نوعين من الأقمشة تكون طبيعتها متناقضتين فيجب ان يكون منسوج الالبسة الداخلة التي تلي البدن واسعا ويصلح لامتصاص السوائل التي تنفرز من الجلد. وأما الملابس الداخلة الملامسة للهواء الجوي فيجب أن تكون على العكس ذات منسوج ضيق وغير قابلة لامتصاص الرطوبة. ويجب ان يكون الصنفان رديئي الأيصال للحرارة وحسني الأيصال للهواء. فالذين يجعلون ملابسهم على هذه القاعدة يتقون خطر تغيرات الجو

لبق لبك الرجل يلبق لبقا .  
ولبق يلبق لباقه حذق . و (اللبق  
واللبق) (اللبق) (اللبق) (اللبق) (اللبق)  
اي حاذق

لبك لبك الشئ يلبك لبكا خلطه  
و (لبك الامر) يلبك لبكا اختلط .  
و (لبك) خلطه . و (تلبك) تلبس . و  
(التلبك) اختلط

اللبن هو السائل المغذي الأبيض الذي ينفرز من ثدي المرأة وأثالث بعض الحيوانات لتغذية صغارهن في أدوار الطفولية الأولى . و (البن القوم) كثر لبنهم . و (اللبان) الصدر . و (اللبان)

الرضاع. و (اللَبَن) هو الكندر انظر  
كندر. و (اللَبَان) الحاجات جمع لَبَانَة  
و (اللبن) المضروب من الطوب واحدة  
لَبْنَة

اللبن هو سائل ابيض معتم  
حلو الطعم مقبول جداً ينفرز من الغدد  
الثدية لاث ذوات الثدي عند خروجه  
من الثدي تكون فيه عطرية خاصة وهي  
آتية من وجود حوامض فيه

وهو مكون من مادة ملحجية ومادة  
حمضية وثلاث قواعد توجد فيه اما محمولة  
او على هيئة مستحلبة اعني الزبد والجبن  
وسكر اللبن. ومقدار هذه الجواهر يختلف  
كثيراً كقوام اللبن وطعمه وغيرهما. وكما  
يختلف اللبن باختلاف الحيوانات يختلف  
أيضاً في النوع الواحد باختلاف الاقاليم  
والفصول والامزجة والممارسة وجنس التغذية  
وغير ذلك. ويقال ان بعض النساء ان انتقلن  
من الاقليم الذي يقمن به الي اقليم آخر  
تغير تركيب لبنهن وصار ملحاً لا يصلح  
لتغذية الاطفال

وذكر بعض المؤلفين ان لبن البقرة  
في بلاد التار خال من الدسم بحيث لا  
يستخرج منه زبد. ولذا كان لبن الفرس

هناك أجود منه

وذكر غرونيير كلبة كان يتجمد لبنها  
وحده ويخرج منه زبد اذا تغذت بأغذية  
نباتية ويصير قلويًا خالياً من الزبد اذا  
تغذت بمواد حيوانية

وقد عرف ان النباتات الصليبية  
والثومية تعطي طعمها ورأحتها للبن  
الحيوانات وان البازلة الخضراء تعطيه ذوقاً  
خاصاً. ويلونه البقم باللون الاحمر ولذلك  
يؤثر عليه الزعفران. وقد يتلون لبن البقرة  
بالزرقة ويكون ذلك ناشئاً من المواد الغذائية  
التي تتعاطاها وعلم ان النباتات المسهلة تجعل  
لبن الاناث مسهلاً

بل ذكروا ان لبن البقرة الواحدة  
قد تغيره تغيرات واضحة في أزمته  
مختلفة من النهار، وقد يكون ذلك من  
تأثير التغيرات الجوية فقط. وقد يتفق في  
الحلبة الواحدة ان الجزء الاخير من اللبن  
يكون اكثر تحملاً للزبد فيكون أخف  
من الجزء الاول. ولذا يجب اختيار  
ما يناسب منه سواء أخذ للتداوي او  
التغذية

فأول شروط صلاحيته ان يكون مأخوذاً  
من حيوانات سليمة متغذية من الحشيش

الطرى مرباة في زرائب خارجة من المدن  
نظيفة جيدة الهواء.

وأجود لبن البقر وهو مأخوذ من بقر  
عمرها من ٣ الى ٤ سنين وبعد أن تلد  
بثلاثة أشهر . ووقت جنيه الصباح من  
أيام الربيع

واللبن الذى يباع بالمدن يكون متغيرا  
عن حالته الطبيعية لانزعاج الباءة قشدته  
ومده بالماء وكثيراً ما يغشونه بالدقيق أو  
بياض البيض أو عصارة عذبة لاختفاء  
الغش الاول اى نزع القشدة منه ولكن  
الدوق يكشف ذلك

ولقبول اللبن في الثدي لاغير يمكن  
الاستفادة من ذلك لتحويله الى تركيب  
نافع لبعض الاحوال المرضية . فيمكن  
اعطاء المراضع الاغذية المناسبة لحالة مرض  
الجنين ومنعها عن الاغذية المخالفة لها حتى  
يجب . اللبن نافعا للطفل غير ضار به . ومما  
اشتهر من ذلك منع المراضع عن أكل  
الثمار الفجة والكرنب والقرنبيط لان  
اللبن مع هذه المأكول يسبب القولنجات  
للطفل وقد يعطين مسهلات اذا أريد اسهال  
رضيعه ، ويعرض للعلاج الزئبقى  
لاجل شفا . أولادهن من الزهري وشوهد

أيضا اكتساب اللبن خواص السم بأكل  
الحيوانات نباتات سامة أو تعاطيها أغذية  
كانت موضوعة في أوان من النحاس وغير  
ذلك

(الصفات الكيماوية للبن) اللبن يحمر  
صبغة عباد الشمس وهو أثقل من الماء  
ويعتزج به ويتجمد على البارد ويتجمد  
على الحرارة بأى حمض كان وهذه ظاهرة  
تنفع لتحضير مصلى اللبن . وتفضل مثل هذا  
الفعل أيضا الاملاح الحمضية ولا سيما زبدة  
الطرطير وكبريتات النوشادر وأدر كلورات  
النوشادر والكحول والاثير المائى وكثير  
من جواهر حيوانية تستعمل لتحضير اللبن  
كالانفحة ( المنفحة ) الغشاء الباطن  
لقوانص الطيور

واللبن الحار يتجمد أيضا اذا شبع  
بالسكر أو الصمغ . ولكن أكثر الاملاح  
المتعادلة الاخرى على العكس لا يحصل منها  
تغير لطبيعة اللبن . والقلويات وروح  
النوشادر تبعد تجمده وإنما تحل جبنه متى  
فصلته منه . ومعرفة هذه الخواص نافعة  
للأطباء وليوت تحضير العلاجات

واذا عرض اللبن للهواء ولا سيما اذا  
كانت درجة الحرارة لطيفة فانه يتعطي

حالا بطبقة مصفرة يختلف ثخنها ثم يتكون تحتها بعد قليل جسم متجمد يسبح في المصل وبالجملة ينفصل اللبن الى ثلاثة أشياء مختلفة يمكن عزلها وهي القشدة والجبن والمصل

واذا وضع اللبن في أوان مسدودة وفي حرارة من ١٨ الى ٢٠ درجة من مقياس رومور فانه يحصل فيه تخمر بطيء فيتكون فيه غاز الحمض الكربوني ويجمد ويحمض وبعد نحو ٢٠ يوما يوجد فيه آثار من الكحول

واللبن المغلي اسهل حفظا من اللبن العادي فانه اذا تبخر على نار هادئة خرج منه ماء ذورائحة ويتحول الى نوع من المعجين يحلي ويعطر ليوضع في أنواع من الفطير

ولبن البقر وان كان كثير الشبوع في اوروبا الا انه يستعمل في كثير من البلاد ألبان أخرى تستخرج من الغنم والماعز والحمر والجاموس ويؤخذ اللبن في أمريكا من حيوان اسمه فيجونيو وفي بلاد الفرس وبلاد العرب والشام يؤخذ اللبن من النياق وجميع هذه الألبان تختلف طعما ولونا ورائحة وقواما وتركيبا وان كانت مكونة من قواعد

واحدة

والغالب أن لبن الحيوانات المجترة كالبقرة والماعز والغنم يكون أكثر تحملا للاجزاء الجبينية وأقل سكرية (أى سكر اللبن) من لبن النساء والحيوانات غير المجترة كالخمر والافراس وهامي الصفات المميزة لكل من تلك الألبان

(لبن الضأن) أثقل من لبن البقرة وأقل مصلا وأكثر زبداً أو لبنا وذوبانا ويحتوى أيضا على جبن أكثر دسما ولزوجة ولا يتكون منه خلط منعقد وفيه قليل من سكر اللبن وايدروكلورات البوتاسا والكلس والنوشادر ووجد فيه بالتحليل الكيماوى ١١ر٦ من القشدة و١ر٥ من الزبد و٤ر١٥ من الجبن و٣ر٤ من سكر اللبن ويعمل منه جبن مقبول جدا

(لبن الماعز) كثير الشبوع بلبن البقرة ويختلف عنه في الرائحة الخفيفة للتيس في كونه أكثر منه قواما وقشدة أقل تحملا للزبد وجبته أكثر ولزوجته أكبر من لزوجة الضأن وزبده أصلب وأشد يابضا ومصله يحتوى على سكر اللبن وايدروكلورات الكلس. وقد ظهر بالتحليل ان فيه ٨ر٨ من القشدة و٦ر٤ من الزبد و٣ر٩ من الجبن

و٤ر٤ من سكر اللبن

(لبن الانسان) أخف من لبن البقر وأقل قواما منه وفيه جبن أقل ولا يتجمد بالحوامض الضعيفة وطعمه أحلى وأكثر سكرية لان فيه مقداراً كبيراً من سكر اللبن والقشدة ويندر أن يخرج منه زبد ويحتوي على ايدروكلورات الصودا والكلس وعلي كبريت أيضاً

(لبن الحمير) يستعمل الاوريون

هذا اللبن وهو يقرب من لبن النساء غير انه يحتوي على قشدة أقل وجبن أكثر ولذا كان أكثر تجمداً

(لبن الفرس) متوسط بين لبن النساء

ولبن البقر وقشدة لا تعطي زيدا والحوامض ترسب منه الجبن على شكل ندف صغيرة . وقد وجد فيه بالتحليل ايدروكلورات النوشادر وجسم شبيه بكبريتات الكلس وهذا اللبن يصنع منه في بلاد التتار النبيذ المسمى كومس وهو سائل عذب الطعم لذاع

(استعمالات اللبن) اللبن غذاء

الاطفال الطبيعي ولكن الكبار اعتادوا تعاطيه تغذبا وتداويا لحفته واحتوائه على جميع مقومات الجسم

من خواصه العلاجية انه يهيئ للسمن ويلطف الفاعلية العضوية فيحمل علي الظرف وهدوء الشهوات . واذا جمع اللبن مع الدقيق والبيض والسكر كان قاءة لكثير من الاطعمة الكثيرة الاستعمال ولا تتغير بذلك صفته الملمعة . أما اذا ضم للشاي أو القهوة والشكولاتا أو نحو ذلك من الجواهر الاخر العطرية أو الكحوليات فان تأثيره يتنوع تنوعا كبيرا

ثم ان التغذية اللبنية تكون أساسا علاجيا لآفات الصدر والطرق الهضمية والمثانة وتكون ملطعة في أغلب الآفات العصبية وأمراض الجلد وفي الآفات المزمنة المصاحبة لقابلية تهيج قوية . ومدحوها أيضا في القرص وفي الآفات الروماتيزمية والبول السكري واليرقان . ولا يخفى نتائجها الجليلة النافعة في التسممات بالجواهر الاكالة اما كمطهرة واما مضادة للسموم كما في بعض الاحوال

ولكن الخاصة المغذية التي في اللبن على أعلى ما تكون تمنع من استعماله في الاحوال التي يؤمر فيها المريض بالحمية القاسية غير انه اذا مد بماء كثير جاز أن يعطي كمشروب مرخ حتى في بعض الحيات

## الحادة

ثم يظهر ان كل نزع من أنواع اللبن يناسب أحوالاً خاصة وان كان كل منها يقوم مقام الآخر عند الحاجة فيشاهد على وجه عام أن ألبان الحيوانات المجترة أقل خفة من ألبان النساء والفرس واللاتان فهي مفضلة متى أريد تسكين التهيج الالتهابي أو العصبي بدون ارادة تغذية المرضى تغذية كثيرة. ولبن الماعز ولا سيما اذا تغذت بمحشائش عطرية أقل إرخاء من الألبان الآخر واحسن أنهما بل كأنه مقو وهو الذي يستعمل غالباً في الارضاع الصناعي فيعطي للأطفال زيادة حيوية. ولبن النعاج أكثر زبداً من غيره وأقل مصلاً وسكرياً فهو كثير التلطيف ولذا يؤمر به الشيوخ الذين ألبانهم متيبسة ولبن النساء الذي يحتوي على كثير من سكر اللبن مناسب بالاكثراً لحوال الذبول والهبوط الناشئين من الإفراط في الشهوات وفي السل الرئوي وان منعه فيه بعضهم خوفاً من العدوي اذا باشر المريض مصه من الثدي بنفسه. ولبن الاتان عند من لا يتحاشاه يناسب ايضاً في تلك الأحوال ويستعمل بالاكثراً مسكناً سواء في معالجة

هذا الدواء الاخير ولا سيما اذا تقدم الداء يسيراً أو في علاج الاحتقانات البطنية أو في نقاهة الامراض الضعفية التي تستعمل فيها أنواع الألبان. ولبن الفرس الذي هو أخف من لبن النساء واللاتان كثيراً ما يختار لذلك اذا سهل وجدانه. وهو على رأي بعضهم دواء في بعض المحال للديدان المبرومة مع ان بعض العلماء نسب لإفراط الاغذية اللبنية تولد هذه الحيوانات وتضاعفها

وأما لبن الحيوانات التي تتغذى باللحم فلم تعمل عليها تجارب حاسمة وكثيراً ما يستعمل اللبن كمضامض وغرغر في الحناقات وزرقات وحقناً في التهابات الأمعاء والبواسير والاعشية المخاطية الباطنية وكدمات سواء بخرق تغمس فيه أو بوضعه في مثانة توضع على الصدر أو البطن أو غيرهما جاء نفوذ تأثيره المرخي أو الملطف إلى الأعضاء المحوية في تلك التجاويف. ويستعمل حمامات موضعية أو عامة ويكون خالصاً أو مخلوطاً بسوائل أخر فيكون ملطماً أو مرخياً أو مسكناً أو محسناً أو غير ذلك. ويضم إلى لباب الخبز أو إلى أدقة مختلفة لتكون منه ضمادات



مرخية توضع على الوجه أو الثدي أو غير ذلك من الاجزاء التي جلدتها لطيف المزاج ولكنها تخفض بسهولة فيلزم تجديدها كثيرا وكثيرا ما يجمع لاجل ذلك مع جواهر لعابية أو مخدرة أو زعفران ويتكون منه مع الجواهر المنومة مطبوعات وضادات مضادة للديدان وغير ذلك

واللبن يكون غالبا قليل المناسبة للضعفاء أو الذين بنيتهم بالطبيعة رخوة لينفاوية معرضة للخنازير أو مصابة بهذا المرض والذين أحشاؤهم البطنية محتقنة ونحو ذلك ولا يناسب استعمال اللبن في الالتهابات الحادة والأنزفة القوية والحميات الصفراوية والمخاطية والعفنة عموما وفي جميع أنواع الحمى ولا سيما النقي أو القليل الامداد بالماء. ومع هذا فيندر ان يوجد فيه جميع الاخطار التي اتهموه بها

وإذا ساء هضم اللبن ونتج منه غثيان وقولنجات واسهال ونحو ذلك فيعالج على حسب الاحوال بالكينا أو يستحضر حديدى أو يضم منقوع عطرى قليلا أو مرأ أو ماء حديدى وعلى الخصوص بتحت كربونات المغنيسيا أو ماء الكلس اليه وكذا اذا تيسر تحمله جاز مع طول الزمن

ان يمرض نوعا من التلبك المعدي أو البطني ويجب منع استهلاكه أو استعمال مقيء خفيف أو مسهلات من المغنيسيا المكلسة أو الراوند

نسب بعضهم لابن القلاع الذي يعترى أفواه الاطفال الصغار لطول مكث ابن الام وحرضته فيها ولكن ذلك لم يثبت

( مصل اللبن ) هو سائل صاف مخضر وطعمه عذب مقبول يستخرج من اللبن المأخوذة قشدته فيكون تسعة أعشاره تقريبا وتحصل عليه بواسطة تجمد جبنه وهو مركب من سكر اللبن وأملاح هي ايدروكلورات البوتاسا وفوسفات الكلس وفيها حمض زبدىك وخليك ولبنىك

والمصل الحامل بنفسه من تجمد اللبن بذاته عند تحضير الجبن مقبول للذوق حمضى. وأحسن المصل ما يعمل في الارياض حيث يكرن اللبن المجهز له نقيا وأعلى صفة من مصل ابن البقر المحبوس في المدن

قال بشارداه أحسن طريقة للحصول على المصل هي ان يؤخذ من ابن البقر لتر واحد ويغلى ثم يضاف له شياً فشيأ مقدار كاف من محلول مصنوع بجزء من

الحض الطرطيري و٨ غرامات من الماء فاذا حصل التجمد جيدا على النار مع نصف بياض بيضة تمحل أولا في ملاعق من الماء البارد يصفي مع العصر ثم يوضع المصل البارد ثم تضرب نصف البيضة فيها ويوصل بذلك لدرجة الغليان ثم يصب فيه قليل من الماء البارد لاجل خفض درجة الغليان ثم يصفي من منخل ويرشح من ورقة غسلت قبل ذلك بالماء المغلي. ويمكن انعقاد اللبن بمحوا مض أخرى

(خواص المصل) استعمال المصل في العلاج قديم فان فيه خاصية مرخية تظهر في حالة الصحة والمرض. وبما انه حمضي قليلا لعابى ملحي فيستعمل للتطبيب وتسكين العطش والتهيج في الحميات المحرقة وإيعين على الاستفراغات الثغلية والبولية. ومع ذلك فقد يحصل منه امساك لبعض المرضى. ويستعمل ماطنا ومرخيا بل ومسكنا في الامراض الحادة عامة ولا سيما الحميات الصفراوية والالتهابية والتهاب الاعضاء الهضمية والرئوية والجلدية وغيرها ومدح بعضهم استعماله شربا وحقا في الدوسنطاريا المستعصية وكثيرا ما يعطى ايضا محملا وممتحا وكندا. عذب قليل

الجوهرية في كثير من الآفات المزمنة والالتهابات البطيئة في الطرق الهضمية واحتقانات الاحشاء البطنية ولا سيما الكبد والايوخننداريا وغير ذلك من الآفات العصبية والحفر حيث جعله بتمان احسن علاج له وفي أمراض الصدر بل السل نفسه والعادة ان يأمر بالمصل قاراً بمقدار رطل او رطلين في اليوم ويستعمل بالاكواب ولا سيما في الصباح على الخلاء وخصوصا في الربيع فيعطى منه كوب في كل ساعتين واحيانا على المصل بشربات كشراب زهر البرتقال وكزبرة يبرو ونحو ذلك. واحيانا أخرى يساعد فعله المرطب بشراب الليمون وعنب الثعلب ونحو ذلك ويقوى فعله المدر للبول باضافة قليل من ملح البارود أو زبدة الطرطير او خللات البوتاسا او نحو ذلك عليه

ويقوى فعله الملين بشراب البنفسج وشراب زهر الخوخ او درهم من الملح النباتى أى طرطيرات البوتاسا او المن او حب التمر هندي او نحو ذلك

ويقوى فعله المحلل والمفتح بمخلطه بعصارات منقية من النباتات المرة او المضادة للحفر او العطرية او نحو ذلك

(ملخص من المادة الطيبة)

(اللبن الحامض) هو ما يتولد من الاختمار بخميرة اللبن المعروفة بالروبة . وكيفية تحضيره ان تمزج ملعقة لبن مع ثلاثة فناجين حليب قبل الاغلاء ثم يغلى الحليب وبعد ما يبرد ويصير على حرارة ٢٥ او ٣٠ تضاف اليه الروبة وتمزج به مزجا جيدا ويغطي الوعاء ويلف بقماش ويوضع في محل دفيء مدة ٢ ساعة فيصير بعدها كتلة متجمدة على سطحها طبقة من القشدة

(خواصه الطيبة) هو غذاء خفيف جدا سهل الانضمام يقبله المريض اكثر من الحليب وهو عظيم النفع في امراض المعدة والامعاء وفي الاسهال المزمن ويقوم مقام الحليب في الظروف التي يعسر فيها هضمه

وقال العلامة الاستاذ متشنيكوف الروسي تلميذ العلامة الكبير باستور ان الانسان لا يموت قبل بلوغه السن الطبيعي الذي حدده له بثلاث مئة سنة الا من مساورة الميكروبات له في امعائه الغلاظ وامتصاصها لحويته شيئا فشيئا . قال وقد اكتشف لتلك الميكروبات عدواً لدوداً

يشن عليها الفارات الشعواء فيبيدها وهذا العدو هو الميكروب النافع المسبب لاختمار اللبن الحامض . ومما يؤثر عنه في ذلك انه قال :

« كل اللبن الحامض وعش الى الابد » فيجب على الشيوخ والحالة هذه او من كانوا على أبواب الشيخوخة أن يكثروا من اللبن الحامض ولكن يجب ان يكون ذلك اللبن تقياً ومعمولاً من الحليب الخالص من الشوائب والاولي عمله في البيوت على الطريقة التي ذكرناها هنا

﴿ كيف يغش اللبن الباعة ﴾

أصبح اللبن من اكثر المواد الغذائية شيوعاً بين الناس وهو بهذا الاعتبار يستحق من عنايتهم مالا يستحق سواه . وقد أعجز رجال الصحة مراقبة باعة اللبن رغماً عن العقوبات المترتبة على غشه، فلم يبق الا توجيه نظر الناس الى مضار هذا الغش لعلمهم يعملون على توقي شره

المادة التي يغش بها اللبن هي الماء . وقد ظهر أخيراً ان الماء في بعض فصول السنة ولا سيما المستقى من الاماكن القذرة يكون حاوياً لاصناف عديدة من الميكروبات الحية ولا سيما الحمي التيفودية

الحبيثة. وباعة اللبن عندنا لا يعرفون مبلغ هذا الضرر على صحة الناس، بل لا يهمهم مرض الناس أو صحوا ماداموا هم يحصلون على دراهم معدودة من وراء الفس. فتراهم يضيفون على ألبانهم من المياه الراكية القدرة حين يأمنون الرقباء.

وفي البلدان التي تشدد مصلحة الصحة في مراقبتهم يشتهزون فرصة خروجهم من نطاق المراقبة فيعمدون الى اضافة الماء على اللبن بدون نظر لمصدره حتي ولو كان مستقى من الاحواض التي تشرب منها الحيوانات وقد رأي بعض اصحابنا امرأة تمد لبنها بماء تستقيه من حوض صغير عمل بجوار جدار بيت لبل ظمأ الكلاب الضالة فقد ر بعد هذا مبلغ ما يصيب الناس من المضار الفادحة بسبب سريان ميكروبات هذه المياه القذرة الى احشائهم

ولقد غصت كتب العلم ومجلاته بمباحث الباحثين في الامراض التي يجربها الانسان على نفسه بتعاطيه اللبن فكان مجموع ذلك بخيف المطالع وربما حمله على هجر اللبن بتاتا

كتب العلامة (هنري دوفارينى) في المجلة العلمية الفرنسية بحثا في هذا

الموضوع ذكر فيه انه حدثت في قرية واحدة خمسة وثلاثون اصابة بالحمل الحصية موزعة في أربعة وعشرين بيتا فلما بلغ الخبر الحكومة جدت في البحث عن علة هذا الامر فوجدت ان جميع هؤلاء المصابين تعاطوا لبنا من محل واحد وان اللبنة التي جلبت لهم هذا اللبن كان لها طفل مصاب بتلك الحمي . فظهر السبب واضحا في اصابة جميع هؤلاء الناس دفعة واحدة وهو ان تلك الحالبة ذات الولد المصاب كانت يداها وثيابها ملوثة بهذه الميكروبات فعلق باللبن منها شي وسري الى الشارين

رب قائل يقول اذا كان الامر كذلك فلم لم تصب الام بتلك الحمي . تقول لا يصاب بمرض الا من استعد له فربما تلوث الممرض بميكروب مرض ولم يتأثر به ولكنه ينقل ذلك الميكروب الى المثلث من الناس فيصاب به العشرات منهم

وقد أثبت العلامة هوارد Huart بأن اللبن هو السبب في اصابة ٥٠ في المئة من الذين يمرضون سنويا بالحمل التيفودية و ١٤ في المئة من الذين تتأبهم الحمي الحصية و ٧ في المئة من الذين تعزبهم

## الدقتريا

وذهب هذا العالم الى ان السبب في تلوث اللبن بميكروبات هذه الامراض هو الماء الذي يضيفه الباعة اليه . وقد يكون مصدر تلك الميكروبات اللبن نفسه أحيانا فقد تكون البقرة مصابة بالسل أو بغيره وقد تضاربت آراء الباحثين حول مشكلة انتقال أمراض البقر الى الناس أو عدم انتقالها اليهم . ولكنهم أجمعوا على ضرر لبن الابقار المرضى وعلى عدم جواز تعاطيه . وما أكثر عدد هذه الابقار وأشد عناية باعة اللبن باخفائها عن الاعين . فالوسيلة الوحيدة لاتقاء أكثر مضر اللبن هو اغلاؤه قبل تناوله ، وان كان هذا لاخلأ يضع كشيئا من قيمته الغذائية

أكبر انواع غش اللبن هو اضافة الماء اليه وانتزاع قشدة منه ، وخلط لبن اليوم باللبن المحلوب بالامس . وهناك طرق أخرى للغش كاضافة النشا أو الدقيق أو بياض البيض اليه

فقد اعتاد اللبنانيون بأن يأخذوا قشدة اللبن المحلوب وزبدته ويبقى سائل قليل التغذية تفه الطعم . وباليتمهم يتركونه كذلك بل يزيدونه ميوعة بصب الماء اليه فيضيع

## بذلك اكثر صفاته

وقد بحث مشة نموذج من اللبن في باريس فوجد ان ٤٠ منها يبلغ ما أضيف اليه من الماء ١٠ في المئة أو يزيد عن هذا القدر ولكن في لوندرة لم يوجد غير ٢٦ أو ٢٧ وفي داخل انجلترا لم يوجد غير ٢٠ أو ٢٢

وقد كتب حضرة الدكتور بارودي الموظف بوزارة المعارف المصرية والكياوي مقالا نفيسا في جريدة المؤيد عن غش اللبن وغيره بمصر نأني على مقاله في اللبن « ان اللبن هو الغذاء الوحيد للانسان في اول حياته وهو غذاء المرضى ومن في حالة التقاهة ، ذلك الغذاء الذي يجب أن يكون تحت المراقبة الشديدة هو بكل أسف أكثر مواد الغذاء غشا فبائع اللبن ينزع منه قشدة ويضيف عليه الماء والنشا والدقن وغير ذلك من المواد التي يضيفونها على اللبن وقد شاهدت بنفسى مرات عديدة جهة مسطرد والقبه بائعي اللبن الذي يجلبونه الى العاصمة واقفين على شاطئ التبرعة في البقعة التي تحوى الاوساخ الناشئة عن فضلات الحيوانات وتنظيف الملابس ويدهم صفائح اللبن يملأونها من ذلك الماء

القدر فربما يكون من هنا وقعت اصابات  
الحمي في السنة الماضية بحملوان ولا تنس  
أولئك الذين يقفون بين الساعة السابعة  
والثامنة في اول شه اربع عابدين ويمجرون  
عملية الخلط المحزنة

« أما في الاسكندرية فالامر يدعو  
للراحة والسرور لان المراقبة هناك شديدة  
جداً بعناية الدكتور جودشاش الذي توصل  
فعلاً لمنع غش اللبن » انتهى كلام الدكتور  
بارودي

(هضم اللبن) اعتاد أكثر الناس ان  
يعتبروا اللبن كالماء فيشربونه عبا ظانين  
أن ذلك جهد متعاليه . ولكنه قد ثبت  
الآن أن اللبن اذا لم يختلط باللحباب اختلاطاً  
تاماً نزل الى المعدة فتجبن بالحوامض  
الموجودة في عصارته واصار صعب الهضم  
جداً . وهذا يفسر تضرر بعض المرضى  
من تعاطيه . فأحسن وسيلة لتعاطي اللبن  
هي ان يؤخذ جرعة تلاك في الفم حتي  
تمتزج باللحباب ثم تزدرد فينزل اللبن الى  
المعدة حاصلاً على القدر الكافي من  
اللحباب لهضمه بمساعدة العصارات الاخرى  
وقال بعض العلماء ان اللبن يفيد  
الاطفال والشيخوخة فائدة عظيمة لوجرد

مايسهل هضمه في معدتهم ولا يفيد الشبان  
ولا الكهول لعدم وجود ذلك المسهل  
لهضمه في معدتهم فالاولى بهم الامتناع عن  
تعاطيه

ثم ان اللبن مولد للغازات فيجب أن  
يخلط بقليل من مغلي الانيسون او القرفة  
او غيرها من طاردات الغازات والاثقل  
علي أكثر المرضى وامتنعوا عن تعاطيه لهذا  
السبب

اللبنانة المغرية هي عصارة لبنية  
يتحصل عليها من بعض الاشجار تعتبر  
من المسهلات القوية ومن المقيثات ولكن  
شدتها منعت استعمالها في العلاج الا من  
الظاهر فتستعمل محمرة ومنقطة

ابن اللبنانة هو محمد بن عيسى  
ابن محمد ابوبكر الاندلسي الشاعر المشهور  
بابن اللبنانة

له كتاب مناقل الفتنة ، ونظم السلوك  
في وعظ الملوك ، وسقيط الدرر ولقيط  
الزهر ، في شعر بني عباد . من شعره :  
هلا ثناك على قلب مشفق

لترى فراشا في فراش يحرق  
أصبحت كالرمق الذي لا يرتجي  
وبقيت كالنفس الذي لا ينحق

وغرقت في دمي عليك وعمني

طول فهل سبب به أتعلق

او خدعة بتحية مقبولة

في جنب موعدك الذي لا يصدق

انت المنية والمني فيك استوى

ظل الغمامة والمهجير المحرق

لك قد ذابلة الوشيح ولونها

لكن سنانك كحل لا ازرق

ويقال انك ابكة حتي اذا

غنيت قيل هو الحمام الاورق

لوفي يدي سحر وعندى رقية

لجعلت قلبك بعض يوم بعشق

لينوق ما قد ذقت من ألم الهوى

وترق لي مما تراه وتشفق

وقال يدح المعتمد بن عباد :

بكت عند توديعي فما علم الركب

اذا كسقيط الطل ام لؤلؤ رطب

وتابعها سرب واني لمحطي

نجوم الدياجي لا يقال له سرب

لئن وقفت شمس النهار ليوشع

لقد وقفت شمس الهوى لي والشهب

هفاين عصف الريح والموج مثل ما

هفاين أضلاعي ملوي به القلب

ومنها :

كأني قذي في مقلة وهو ناظر

بها والمجاديف التي حولها هذب

ومنها في المديح :

حوى قصبات السبق عفو او ماسي

لها البرق خطفاجاء من دونهما يكبو

ويرتاح عند الجود حتى كأنه

وحاشاه نشوان يلد له الشرب

سألت اخاه البحر عنه فقال لي

شقيقى الا انه البارد العذب

وقال أيضا :

في نرجس الاحداق \* وشومن الاجياد \* نبت الهوى مغروس \* بين القنا المياد

وفي قنا الكافور والمنسل الرطب

والهودج المزور حمين بالقضب

نادى بها المهجور من شدة الحب

أذابت الاشواق \* روعي على اجساد \* أعارها الطاووس \* من ريشه ابراد

كواعب أنراب تشابهت قدا

عضت على العناب بالبرد الاندي

اوصت بني الاوصاب وأغرت الوجدا  
 واكثر الاحباب اعدى من الاعداء  
 قتر عن اءلاق \* لآلى افراد \* فيه اللمى محروس \* بالسن الاغناد  
 من جوهر الذكرى عطل محور النور  
 جاوز به البحرا وأخرق حجاب النور  
 وقل له شعرا بفضلك المشهور  
 جمعت في الآفاق \* تنافر الاضداد \* فأنت ليث الخيس \* وانت بدر الناد  
 خرجت محتالا ابني سنا البرق  
 اقطع اميالا غربا الى شرق  
 مؤملا حالا يكون من وفقى  
 فقال من قالا وفاه بالصدق  
 دع قطعك الآفاق \* يأيها المرتاد \* واقصد الى باديس \* خير بني حماد  
 يامن رجا الطلا وامل التعريس  
 ان شئت ان تحلا بطائل التأنيس  
 لا تعتمد الا على اءلاباديس  
 من فرقه اعلى قدرا من البرجيس  
 مواطن الارزاق \* أوئك الامجاد \* فاحطط رحال العيس \* وانفض بقاء الزاد  
 حيا النسيم بمنى عن طيب زهر انيق  
 ورجس الروض نخجل منه خدود الشقيق  
 فأنهض الى الدن واقبل منه سؤال الرقيق  
 وفرض منه ختامه \* عن مثل مسك مخم \* تكاد منه المدامة \* للشرب ان تتكلم  
 حاكت علي النهر درعا ربح الصبا في الاصابيل  
 واسبل القطر دمعها علي جنوب الاصابيل  
 فاسمع من العود سجعها تشق منه الغلابيل



مارئته حمامة \* من فوق غصن منعم \* ولا ادعته كرامة \* بنت الحسين بن مخدوم

اما على فاني ممن سمعت بذكره

والود يشهد غني بما ابوح بفخره

وقد رأيت النمنى يختال في ثوب بره

في حلة من أسامة \* بظاهر الحسن معلم \* متوج بالكرامة \* وبالسماح مختم

حيا النسيم تليمان بواكف القطر هطال

فقد أضت كل احسان بجودها بابت شلال

وقصرت كل انسان عما حواه من اجلال

ندب يذل همامه \* ربيعة بن مكرم \* وما حراه أسامة \* في عصره المتقدم

قد جاءك المتنبي ياسيف هذا الزمان

يختال في ثوب عجب بما حوي من معان

يشد وارثا نجلا فيسي كل الوجوه الحسان

هذا الملبح في العمامة \* لو انه متلثم \* لقلت هذي غمامة \* غطت علي قر الترم

توفي سنة (٥٠٧) بميورة

لبنان قال ياقوت الحموي في معجم البلدان هو جبل مطل على حصص بجي

من الفرج الذي بين مكة والمدينة حتى يتصل بالشام فما كان بفلسطين فهو جبل الحمل

وما كان بالاردن فهو جبل الجليل ، وبدمشق سنير ، وبحلب وحماة وحصص لبنان .

ويتصل بانطاكية والمصيصة ويسمى هناك الاسكاف ثم يمتد الي ملطية وسميساط

وقاليلة الي بحر الخزر فيسمى هناك العتيق . وقيل ان في جبل لبنان كورة لحصص جبلية

وفيها من جميع الفواكه والزرع شيء كثير . ولبنان ايضا قرب مكة يقال لها لبن

الاسفل ولبن الاعلى وفوق ذاك جبل يقال له المبرك به برك الفيل بعرفة وهو قريب

من مكة

نقول ان في هذا الكلام شيء من الخطأ الجغرافي والمعروف الآن أن لبنان اسم

لجبال لبنان الكبرى يبلغ ارتفاعها نحو ثلاثة آلاف متر ثم لبنان الصغرى وهي جبال

مشهورة بجودة الهواء يقصدها الناس  
اللاصطياف من مصر وغيرها . يسكن  
لبنان طائفة من المارونية يبلغ عددهم خمسة  
وعشرين الفا واخرى من الدروز والمتاوله  
وبين المارونية والدروز عدا مستمرفتحداث  
بينهم حروب دموية وقد حدثت بينهم  
مذبحة سنة ١٨٦٠ استدعت تدخل  
فرنسا فأعطى أهل لبنان امتيازاً ضمنته  
الدول أخص ما فيه ان تعين تركيا عليهم  
واليا مسيحيا وان لا يؤخذ منهم جنود  
للاجيش العثماني

كانت تعتبر حكومة جبل لبنان متصرفية  
من متصرفيات سورية عاصمتها يد المقدس  
من مـ منها المشهورة زوق مكاييل بمقاطعة  
كسروان للوارنة بهذه المقاطعة مدرستان  
وللاتين مدرستان اخريان . ودير القمر  
وبها متاجر ومصانع مختلفة وابنية عظيمة  
يسكنها نحو عشرة آلاف نسمة وزحالة  
يسكنها نحو عشرة آلاف نسمة أيضا من  
النصارى وفيها يقيم الذين يقصدون لبنان  
وهو الآن تحت الانتداب الفرنسي  
لُثْمُ الْأَسَدِ لُثْمُ الْأَسَدِ وَاللَّبْؤَةُ  
وَاللَّبْؤَةُ بِتَسْكِينِ الْبَائِثِينَ وَبَغِيرِ هَمْزِ الْوَاوِ  
اِخْتَانُ فِيهَا (انظر اسد)

لُثْمُ الْأَسَدِ لُثْمُ الْأَسَدِ وَاللَّبْؤَةُ  
وَاللَّبْؤَةُ بِتَسْكِينِ الْبَائِثِينَ وَبَغِيرِ هَمْزِ الْوَاوِ  
اِخْتَانُ فِيهَا (انظر اسد)

لُثْمُ الْأَسَدِ لُثْمُ الْأَسَدِ وَاللَّبْؤَةُ  
وَاللَّبْؤَةُ بِتَسْكِينِ الْبَائِثِينَ وَبَغِيرِ هَمْزِ الْوَاوِ  
اِخْتَانُ فِيهَا (انظر اسد)

لُثْمُ الْأَسَدِ لُثْمُ الْأَسَدِ وَاللَّبْؤَةُ  
وَاللَّبْؤَةُ بِتَسْكِينِ الْبَائِثِينَ وَبَغِيرِ هَمْزِ الْوَاوِ  
اِخْتَانُ فِيهَا (انظر اسد)

لُثْمُ الْأَسَدِ لُثْمُ الْأَسَدِ وَاللَّبْؤَةُ  
وَاللَّبْؤَةُ بِتَسْكِينِ الْبَائِثِينَ وَبَغِيرِ هَمْزِ الْوَاوِ  
اِخْتَانُ فِيهَا (انظر اسد)

كان موطن المثلثين أرض الصحراء بين بلاد البرير والسودان كانوا على بدابة تامة أموالهم الانعام: طعامهم اللحوم والالبان وسموا المثلثين لانهم كانوا يتلثمون ولا يكشفون وجوههم. ورثوا هذه العادة عن أسلافهم وبقيت فيهم سنة. وقيل في سبب تلثمهم أقوال كثيرة منها أن أسلافهم من حمير كانوا يتلثمون لشدة الحر في اليمن وقيل ان قوما من أعدائهم كانوا يتربصون غفلتهم اذا غابوا عن بيوتهم فيطرقون الحى ويسبون نساءهم ويسلبون أموالهم فأشار عليهم اماثلهم ان يبعثوا بنسائهم الى ناحية في زى الرجال ويقعدون هم في البيوت مثلثين كالنساء حتى اذا دهمهم العدو خرجوا اليه فتكلموا به وقيل غير ذلك

كان دينهم الاصلى الوثنية ثم أسلموا بعد فتح العرب للاندلس وحملوا من ببلادهم من اعم السودان على الاسلام ثم افرق ملكهم بعد ذلك رساروا طوائف واستمرت دولتهم نحواً من مئة وعشرين سنة

قام فيهم الامير محمد بن تيفارت فعرف بالعدل والفضل فملكوه عليهم سنة (٤٠٠) فحكمهم ثلاث سنين ثم مات في بعض غزواته فقام بأمرهم يحيى بن ابراهيم الكدالى

من سنة (٤٠٣ الى ٤٣٤) فمكث فيهم الى سنة (٤٢٧) ثم استخلف على صنهاجة ابنه ابراهيم بن يحيى وارتحل هو قاصداً الحج فلما نهي الفريضة أخذ في العودة الى بلاده فمر بالقيروان فلقى بها العلامة أبا عمران الفاسى وحضر درسه وتأثر بوعظه فأعجب به الشيخ وسأله عن اسمه ونسبه فأخبره وأعلمه بسعة بلاده وما فيها من كثرة الخلق وغلبة الجهل عليهم. فـأله الاستاذ عن فروض دينه فوجه لم يعرف منه شيئاً فسأله عن سبب جهله فأخبره بأن ذلك لعدم وجود علماء ببلاده ورجاه أن يبعث معه ببعض طلبته ليعلم قومه. فأعطاه الشيخ أبو عمران كتابا الى الفقيه واجاج بن زلو بمدينة نفيس ليعث معه أحد طلبته فرفض طلبه الشيخ أبي عمران الذهاب معه. فلما وصل الامير يحيى بن ابراهيم الى الفقيه واجاج بكتاب أبى عمران أرسل معه أحد طلبته عبد الله بن يس الجزولي وكان من أهل العلم والفضل والورع فلما وصل به الى بلاده تلقتهما القبائل بالترحاب وشرع الفقيه يعلمهم احكام الدين ولكن حالت دون تعليمهم تلك الاحكام عادات ورثوها عن آبائهم

ورسخت فيهم على عمر الاجيال فعزم الفقيه  
على تركهم وشأنهم والرحيل عنهم فنهـ  
يحيى بن ابراهيم وقال له انما احضرتك  
لتعلمني خاصة وليس على أن أجبر الناس  
على ترك ما هم فيه ان كانوا متمسكين به  
ثم أشار علي أستاذه أن يعتزلا الناس الى  
جزيرة قريبة يعبدون الله فيها فوافقه  
واتبعهم سبعة نفر فابتني الاستاذ عبد الله  
ابن يس رابطة ومن هنا لقبوا بالمرابطين  
فأقاموا يعبدون الله ثلاثة اشهر فتسامع  
الناس بهم وأنهم اعتزلوا الدوائد المخالفة  
للدین فكثروا وردون عليهم والتائبون على  
أيديهم فلم تمر مدة حتي اجتمع لديهم نحو  
الف رجل من أشرف صنهجة فسماهم  
الاستاذ عبد الله بن يس بالمرابطين للزومهم  
رابطته

ولما آنس منهم التقوي دعاهم الى  
جهاد من خالفهم من قبائل صنهجة  
فأجابوه فأمرهم أولا بارشاد عشائهم  
وارجاءهم عن غيهم فوعظهم فلم يتعظوا  
فخرج اليهم عبد الله بن يس بنفسه فوعظهم  
وحذرهم فلم يرفع أحد رأسا بما قال لهم  
وأمر أصحابه بمهادم فبدأوا أولا بقبيلة  
كدالة فغزاهم في ثلاثة آلاف رجل من

المرابطين فانهزموا بين يديه وقتل منهم  
خلقا كثيرا وأسلم الباقون اسلاما جديدا  
وحسنت حالهم ثم سار الى قبيلة لمتونة  
فقاتلها وانتصر عايها وأذعنت له وبابعته  
فلما رأى ذلك سائر أهالي صنهجة سارعوا  
الى التوبة والمبايعة وأقروا له بالسمع  
والطاعة

فلما قوى أمر عبد الله بن يس أخذ  
في اشتراء السلاح وتجنيد الجنود لغزو  
القبائل حتي ملك جميع بلاد الصحراء وذلها  
وطار صيته في جميع البلاد

ثم توفي يحيى بن ابراهيم سنة  
(٤٣٤) هـ

فتولى ابو زكريا يحيى بن عمر  
الامتوني من سنة (٤٣٤) الي سنة (٤٤٧)  
ولاه الاستاذ عبد الله بن يس لما رأى فيه  
من الكفاءة والفضل وكان لا امر الناهي في  
الحقيقة هو الاستاذ عبد الله نفسه

في سنة (٤٤٧) وصل الى عبد الله  
ابن يس كتاب من علماء سلجاسة ودرعة  
يرجونه فيه أن يأتيهم ليظهر بلادهم من  
الظلم الذي انتشر بها، فخرج اليهم في صفر  
من تلك السنة في جيش ضخم حتي وصل  
الى درعة فطرد منها عاملها واستولي عليها

واتصل خبر قدومه بمسعود بن وانودين أمير تلك الجهات فسار لقتاله وبعد وقائع هائلة قتل مسعود وأهزم جنوده واستولي عبد الله بن يس على سلجاسة وأصلح شأنها وغير ما وجد فيها من المنكرات وكسر المزامير وآلات اللهو وأحرق دور الخمر واستعمل على سلجاسة عاملا من لمونة وعاد إلى الصحراء

في هذه السنة توفي الأمير أبو زكريا يحيى بن عمر في بعض غزواته ببلاد السودان

ثم تولى الأمير أبو بكر بن عمر أخو المتقدم من سنة ٤٤٠ إلى سنة ٤٥٣ وفي سنة (٤٤٨) نذب الأس تاذ عبد الله بن يس المرابطين لفتح بلاد السوس فزحف الأمير أبو بكر بن عمر إليها في جيش لجب جعل على مقدمته ابن عمه يوسف بن تاشفين فغزا جزولة من قبائلها وفتح مدينة ماسة وتارودانت قاعدة بلاد السوس وكان بها قوم من الرافضة فقاتلهم عبد الله بن يس حتى رجعوا إلى مذهب أهل السنة ثم ارتحل عبد الله بن يس إلى بلاد

المصامدة ففتحها ثم تقدم إلى بلاد قبائل تراغوصة فافتتحها أيضا وتوفي سنة (٤٥٠)

أثر جراح أصابه

فاستمر الأمير أبو بكر على رئاسته وجددت له البيعة بعد وفاة عبد الله بن يس وأقام بمدينة اغمات إلى سنة (٤٥٠) ثم خرج غازيا إلى المغرب في جيش عرمرم من صنهاجة وجزولة والمصامدة ففتح بلاد فزر وزناتة وفتح مداين مكناسة ثم نزل على مدينة لواتة فحاصرها وافتتحها عنوة وأخربها لم تعمر بعد إلى الآن ثم رجع إلى اغمات

وفي سنة (٤٤٦) بلغه أنه وقع خلاف بين رجال الصحراء فقصدوها واستخلف على المغرب ابن عمه يوسف بن تاشفين فلما أصلح حال الصحراء بلغه أن ابن عمه قوى شأنه فأرأه عزله وكان ليوسف بن تاشفين زوجة تدعى زينب بنت اسحق وكانت امرأة أبي بكر بن عمر من قبله فأشارت عليه بما يجب أن يقابل به ابن عمه فعمل بمشورتها فتنازل له أبو بكر بن عمر عن الرياسة وعاد إلى الصحراء يجاهد كفار السودان إلى أن مات من سهم مسموم أصابه سنة (٤٨٠)

فتولى بعده يوسف بن تاشفين من سنة (٤٥٢) إلى سنة (٤٥٠) قلنا إن

أبا بكر بن عمر تنازل ليوسف هذا عن  
الرئاسة وعقد له على بلاد المغرب وبإيعه  
أشباع المرابطين وعاد هو إلى الصحراء  
يقاتل كفرة السودان بنصف الجيش  
فسار يوسف بن تاشفين بالنصف الباقي  
إلى سلجاسة سنة (٤٥٣) فقاتل من  
بالمغرب من مغراوة وبني بفرن وسائر قبائل  
البربر وتبع المغرب بلدا بلدا حتى دوحه  
ثم سار إلى مدينة اغمات

وفي سنة (٤٥٤) كانت قدمه قد  
رسخت في ملك العرب فسمت همة إلى  
بناء مدينة فخمة تكون له حصنا حصينا  
فبني مدينة مراکش ومعناها بلغة البربر  
(امش مسرعا)

وفي سنة (٤٥٤) جمع مئة ألف من  
جنوده وقصد مدينة فاس فقاتلته قبيلة زناتة  
حتى انهزمت وحوصرت بمدينة صدينية  
فدخلها عليها عنوة ثم رحل إلى فاس  
وحاصرها حتى فتحها سنة (٤٥٥) ثم خرج  
إلى غمارة ففتح الكثير منها حتى أشرف  
على طنجة وبها يومئذ الحاسب سكوت  
البرغواطى من موالى بني حمودة ثم رجع  
إلى منازل قلعة فزاز فخالفه بنو معنصر بن  
حماد المفاوي إلى فاس فدخلوها وقتلوا

عامله عليها فسير الجنود لقتالهم فشدوا على  
زعيمهم تميم بن معنصر الخناق حتى قتل  
هو وجماعة من عشيرته فقام مقامه القاسم  
ابن محمد المكناسي فجمع قبائل زناتة فخرج  
بهم إلى المرابطين وانتصر عليهم وأزاحهم  
عن فاس

وكان الأمير يوسف بن تاشفين إذ  
ذاك محاصر ألقلة فازار فلما بلغه خبر انهزام  
جنوده أمام الزناتيين ترك على قلعة فازاز  
فرقة من جنوده وقصد هو بجيشه الزناتيين  
سنة (٤٥٥) فربى بني فراس ففتح بلادهم  
ثم قصد بلاد فندلاوة فدوخها ثم عد إلى  
ورغة ففتحها. وفي سنة (٤٦٠) فتح جميع  
بلاد غمارة وجبالها من الريف إلى طنجة  
وفي سنة (٤٦٢) أقبل إلى فاس فنزل  
عليها وشد عليها الحصار ثم دخلها عنوة  
فقتل بها من مغراوة وبني بفرن ومكناسة  
خنقا كثيرا ثم له في هذه المرة فتح جميع  
بلاد المغرب الأقصى ماعدا سبتة وطنجة  
وبعد ذلك تجول في جميع أنحاء ملكه  
مصلحا لأمور الرعية راداً الناس عن كثير  
من غواياتهم

وكانت سبتة وطنجة لبني حمود  
الأدرسيين الذين استولوا على الأندلس

بعد اقراض الدولة الاموية فيها فاستنابوا  
علي سبته وطنجة بعض موالهم الصقالبة  
فلم نزل المدينتان يدم الى ان انتهيا الى  
الحاجب سكوت البرغواطى فاستمر عاملا  
على المدينتين حتى ظهر يوسف بن تاشفين  
فدعا يوسف بن تاشفين الحاجب سكوت  
لمساعدته على غمارة فهم باطاعة امره فنهاء  
ابنه عن ذلك فعمل بمشورته فأسرها  
يوسف بن تاشفين في نفسه حتى فرغ  
من أمر المغرب فصرف همه لفتح طنجة  
وسبته. وفي هذه الاثناء كان الملك الفونس  
الاسباني مشدداً الوطأة على بلاد الاندلس  
الاسلامية فاستنجد الملك المعتمد بن  
عباد ملك اشبيلية يوسف بن تاشفين  
فكتب اليه يوسف معتذراً بما يشغله من  
أمر المغرب ووعده بالمساعدة حينما ينتهي  
من أمر الحاجب سكوت

وفي سنة (٤٧٠) سير يوسف بن  
تاشفين جيشا الى طنجة فبرز اليه الحاجب  
سكوت وكان شيخا يبلغ التسعين فانهزم  
وقتل وهرب ابنه الى سبته وتحصن بها  
وفي سنة (٤٧٢) بعث ابن تاشفين  
جيشا لغزو المغرب الاوسط فسار الى  
تلمسان وظفر بصاحبها وقتله وعاد الى

مراكش

وفي سنة (٤٧٥) وصل الي يوسف  
ابن تاشفين كتاب من المعتمد بن عباد  
ملك اشبيلية يعلمه فيه بما يجده المسلمون  
في الاندلس من أنواع الاذلال والقهر من  
غارات الملك الفونس وبسأله النجدة  
والمساعدة فأجابه يوسف بقوله: « اذا فتح  
الله على سبته اتصلت بكم وبذات جهدي  
في جهاد العدو »

وكان الفونس السادس ملك اراغون  
قد تحرك في هذه السنة بجيوش حاربه  
فاستولى على أكثر بلاد الاندلس حتى  
نزل على اشبيلية فأفسد كل ما حولها  
وكذلك فعل في شدونة وأخرى  
الاندلس قرى كثيرة ثم سار حتى وصل  
الى جزيرة طريف فأدخل قواها في  
البحر وقال : « هذا آخر بلاد الاندلس  
قد وطئته » ثم رجع الى مدينته  
ونزل عليها وحاصرها وحلقها  
عنها حتى يدخلها او يموت هو بها فقتل  
أميرها مالا طائلا فقال الفونس : المال  
والبلادي. وبعث الى كل قاعدة من قواعد  
الاندلس جيشا لحصارها ثم ملك مدينة  
طليطلة من يد صاحبها القادر بن ذي

النون سنة (٤٧٧) فلما انتهى ضعف ملوك  
الاندلس الى هذا الحد أجمعوا أمرهم على  
استنجد يوسف بن تاشفين فكتبه أهل  
الاندلس كافة خاصتهم وعامتهم يستعرجونه  
في انقاذهم من مخالب العدو. فلما تواترت  
الكتب عليه أرسل ابنه المعز بن يوسف  
الى سبتة فإزلهاراً وأحاطت بها أسابيل  
المعتمد بن عباد بحراً فاقحموها عنوة سنة  
(٤٧٧) وقتل المعز صاحبها صبراً. وأرسل  
الى أبيه يخبره بما تم ففرح بذلك وقصد  
العبور الى الاندلس لانجاء مسلميها. ولما  
سمع المعتمد بن عباد بفتح سبتة جاز البحر  
الى بلاد المغرب لاستنصار يوسف بن  
تاشفين الى الجهاد فقيه مقبلاً الى طابجة  
على أهبة الجواز الى الاندلس. فأمره  
يوسف بن تاشفين بالعودة الى بلاد  
الاندلس والاستعداد بمن عنده من الجنود  
حتى يلحقه ثم اجتاز يوسف البحر واتخذ  
الجزيرة الخضراء قاعدة لأعماله. ولما  
تكاملت جنوده بساحل الجزيرة الخضراء  
عبر هو في أثرها في موكب عظيم من قواد  
المرابطين وانجسدهم فوصل الى الجزيرة  
الخضراء في منتصف ربيع سنة (٤٧٩)  
وكان في انتظاره المعتمد بن عباد صاحب

اشبيلية وابن الافطس صاحب بطليوس  
وغيرهما من ملوك الاندلس لان الاندلس  
في ذلك العهد وفيه له كانت قد انقسمت  
الى عدد كبير من الممالك الصغيرة كل منها  
مستقلة عن سواها وكان هذا سبب ضعفها  
فانتهاز عدوها هذه الفرصة فقاتل هذه  
الممالك واحدة بعد الاخرى حتي انتهى  
بها الضعف الى العجز التام عن مقاومتها  
وكان ما كان من استنجد ملوك الاندلس  
يوسف بن تاشفين

لما نزل ابن تاشفين الى الاندلس  
كان الفونس السادس يحاصر سرقسطة  
فلما علم بقدم ابن تاشفين عدل عن  
حصارها وقصد مقابلته فالتقى الجمعان بوضع  
يعرف بالزلاقة. ونزل المعتمد بن عباد  
بموضع آخر يحجز بينه وبين يوسف ربوة  
وبين المسلمين والافرنج نهر بطليوس  
يشرب منه الجميع. فأمر الفونس جيوشه  
بالمهجوم على المعتمد بن عباد وقال لنواده  
« ان ابن عباد هو مشير هذه الحركة عليكم  
وهؤلاء الصحراويين وان كانوا أهل  
حرب الا انهم يجهلون هذه البلاد وقد  
أتي بهم ابن عباد فاجموا عليه واصدقوه  
الحملة حتي اذا هزمتموه هان عليكم أمر



الصحر اويين »

فأتت جواسيس ابن عباد فأخبرته بالخبر فأرسل الي ابن تاشفين يستمدده وكان ألفونس قد أسرع اليه فأحاط بابن عباد من جميع الجهات وكاد يسحقه سحقاً لولا أن تداركه مدد ابن تاشفين فتفوس عنه كربتته ثم لحقه ابن تاشفين نفسه وقد ملأت أصوات طبوله الجوف فلما سمع ألفونس ذلك قصده بمعظم جيوشه فصدمه ابن تاشفين صدمة ردتة الى مركزه الاول فاشتد القتال بين الفريقين بصبر لا مزيد عليه ثم انتهى الامر بانهمزام ألفونس هزيمة شنعاء وأصابه جرح باحدى ركبته بقي يجمع منها طول حياته واستمر ألفونس في هزيمته وجيوش المسلمين تتبعه بالقتل والاسر حتي اعتصم الى ربوة فأحاط به المسلمون فلما جن الظلام انسل منها ألفونس بمن بقي معه تاركين كل ما كان معهم من الذخائر والاسلحة

فعظم شأن يوسف بن تاشفين بهذا النصر العظيم وتلقب من ذلك اليوم بأمير المسلمين وأتاه تقليد المقتدي بأمر الله العباسي على ما فتحه ولقبه ناصر الدين ثم رجع يوسف بن تاشفين الى بلاده

وفي سنة (٤٨٤) طمع يوسف بن تاشفين في امتلاك الاندلس وقد بهرته بمدنيتهما ومدائنها ونعيمها ونعمها فأرسل اليها جيشا بقيادة سير بن أبي بكر فعبروا الخليج وأتوا مدينة مرسية فملكوها وأعمالها ثم ساروا الى مدينة شاطبة ومدينة دانية فملكوها ثم قصدوا مدينة اشبيلية وبها صاحبها المعتمد بن عباد فحاصروه بها وضيقوا عليه فأظهر من الشجاعة وشدة البأس وحسن الدفاع ما لم ير مثله فلما رأي أن كل ذلك لا يجديه نفعا أمام هجوم جيوش ابن تاشفين كتب الى ألفونس ملك اراغون يطلب مساعدته علي ان تكون البلاد له فأمدته بجيش عظيم

فلما بلغ قائد ابن تاشفين قدوم الملك ألفونس انتخب عشرة آلاف من خيرة جنوده تحت قيادة ابراهيم بن اسحق ووجههم اليه فلقوه بالقرب من حصن المدور فحدث بينهم وقعة هائلة انتهت بهزيمة الافرنج ولم يفلت منهم الا القليل ثم تفرغ سير لمحاصرة اشبيلية حتي فتحها عنوة وقبض على المعتمد وجماعة من أهل بيته وبعث بهم الى مولاه فسجن المعتمد باغمار واستمر في السجن الى ان مات

سنة (٤٨٨)

ثم قصد القائد سير بطليوس وقبض على صاحبها عمر بن الافطس وقتله هو وابنيه يوم عيد الاضحى سنة (٤٨٩)

وبعد ذلك استولى سير علي جميع بلاد الاندلس وأزال عنها ملوك الطوائف ولم يبق منهم غير المستعين بن هود صاحب سرقسطة وكان قد اعتصم بالافرنج

وفي سنة (٥٠٠) توفي أمير المسلمين يوسف بن تاشفين فقام بالامر بعده ابنه علي بن يوسف بعهد منه فبايعه الناس الا أهل مدينة فاس فان ابن أخيه يحيى بن أبي بكر بن يوسف الذي كان أميراً عليها من قبل جده أبي ان يبايع عمه فخرج عليه واقتاده جماعة من قواد لمثونة فقصده عمه فلما علم يحيى ان لا قبل له بالمسكافة سلم نفسه فأخذه عمه الى مراكش ثم أمرهم بالتشغيب عليه فنفاه الى الجزيرة الخضراء فمكث بها حتي مات

وفي سنة (٥٠٣) رحل أمير المسلمين علي بن يوسف الى الاندلس للجهاد فاتته الى قرطبة ثم خرج منها الى مدينة طلاموت ففتحها عنوة وفتح حصونها كثيرة حتي انتهى الى طابطة فأعجزته

فعاد الى المغرب الاقصى

وفي سنة (٥٠٤) فتح الأمير سير ابن أبي بكر ستيرين وبطليوس والبرتغال واشبونة وغيرها من البلاد الواقعة غرب الاندلس وكانت سرقسطة تحت سلطة بني هود تغلبوا عليها في صدر المئة الخامسة أيام الطوائف وتوارثوها الى ان كان منهم احمد ابن يوسف الملقب بالمستعين بالله فرحف عليه الافرنج سنة (٥١٣) فانهزم المستعين وقتل قتولي بعده ابنه عماد الدولة

فلما كانت سنة (٥١٢) زحف الافرنج ثانية علي سرقسطة واتصل الخبر بأمير المسلمين علي بن يوسف فكتب الى أمراء غرب الاندلس يأمرهم بالاتحاد مع أخيه تميم بن يوسف الذي كان يومئذ والياً على شرق الاندلس أن يسيروا معه لاستنقاذ سرقسطة ومولاردة . فخرج تميم وقاتل الافرنج حتي كل ومل فرجع الي مقره في بلنسية فشدد الافرنج الحصار على سرقسطة حتي افتتحوها

وفي سنة (٥١٣) تقدم الافرنج الى شرق الاندلس وأخذوا يفتحون حصونه حتي استولوا على قلعة أيوب وهي من أمنع قلاع الاندلس فانزعج أمير المسلمين علي

ابن يوسف من هذه الاخبار وجاز الى  
الاندلس وقاتل الاسبانيين واتصر عليهم  
في بضعة مواقع حتي ردهم الى بلادهم ورجع  
هو الى مقره سنة (٥١٥)

في أيام علي بن يوسف ظهر محمد بن  
تومرت المعروف بالمهدي بجبال المصامدة  
فكان ظهوره الضربة القاضية علي دولة  
المرابطين وسبباً لتأسيس دولة الموحدين  
(انظر الموحدين مادة وحد)

تولى بعد موت علي بن يوسف ابنه  
تاشفين بن علي من سنة (٥٣٧) الى سنة  
(٥٣٩) وكان أمر عبد المؤمن بن علي  
خليفة محمد بن تومرت قد استفحل بجميع  
بلاد المصامدة أهل جبل درن وخرج  
للاستيلاء علي المغرب الاقصي فسار أمير  
المسلمين تاشفين بن علي لقتاله فحدثت  
بينهم وقائع انهزم فيها المسلمون فلما علم تاشفين  
بن علي عدم قدرته علي ردهجمات الموحدين  
رحل الى وهران سنة (٥٢٩) فتعقبه  
الموحدون اليها وقتلوه بها

فتولي أمير المسلمين اسحق بن علي  
ابن يوسف من سنة (٥٣٩) الي سنة  
(٥٤١) ولكنه لم يلبث طويلاً حتي  
داهمته جنود الموحدين وحاصرت

مراكش وهو بها سنة (٥٤٠) واستمر  
حصار مراكش تسعة أشهر حتي كاد الجوع  
يهلك أهلها فخرجوا لقتال الموحدين وقتل  
عامة الملتزمين ونجا اسحق بن علي بين يدي  
عبد المؤمن فقتله الموحدون وانمحي أثر  
الملتزمين واستولي الموحدون علي جميع البلاد  
وخلفوا الاواوين علي ولاية المغرب (انظر  
موحدين مادة وحد)

اللثة هو ماحول الاسنان من  
اللحم جمعها لثات

(أمراض اللثة) هي تقرح اللثة ،  
والتهاب اللثة ، واللثة الاسفنجية . هذه  
الامراض كثيراً ما تصاحب الحفر وهو  
تسوس الاسنان فترم اللثة وتنتفخ وتدمى  
لادني سبب وقد تتقرح حافتها حتي  
تكشف مغارز الاسنان وكثيراً ما تتخلخل  
أو تسقط

(العلاج) تستعمل لاجل تخفيف  
الالتهاب مضمضة مسكنة محللة مثل :

مغلي الشعير	٢٠٠ غرام
الماء العسلي	٤٠ غراما
صبغة الافيون	٥ غرامات
او مضمضة بوريكية او من البورق	

مثل :

مسحوق البورق ٣ غرامات

عسل ٣٠ غراما

او مضمضة من كلورات البروتا ساو بعد

زواله تمس اللثة بصبغة اليود او بنحمر مغلي

مع قليل من الرشاد ويتخذ لتخفيف

القروح والالتهاب الشديد مضمضة من

مغلي الشعير مع الشب الابيض أو عصير

الليمون الحامض او الخل او الخل المعطر

او مغلي خشب الكينا او عود القرح مثل:

جذر عود القرح ٣٠ غراما

افيون ٣٠٠ سنتي غراما

خل بكر ٣٧٥ غراما

وتستعمل أيضا بدل هذه صبغة اليود

او تمس اللثة بحجر جهنم

(خراج اللثة) يحصل غالبا من

ضرس متسوس ويعرف بررم علب أولا

يكون مركزه قرب الضرس المصاب ثم

يرتخي ويلين وعلاجه تتخذ المضامض

الحللة والمسكنة المذكورة آنفا مع ضمادات

من بزر الكتان علي الخد والدهن تحته

بمرهم الزئبق مع خلاصة البلادونا ثم فتح

الخراج

لجأ إلى الحصن يلجأ لجأ .

ولجى يلجأ لجأ ليه و (لجأه اليه

وألجأه اليه) اضطره اليه . و (التجأ) لاذ

واعتصم و (اللاجأ) لمعقل والحصن ومثله

اللاجأ

لجب الجيش يلجأ ب لجيا .

صاحوا و (اللاجأ) كثرة أصوات

الابطال . و (جيش لجيب) أى ذو جلبة

وصياح

لج الرجل يلج لججاو لجاجة

عند في الخسومة و (لج) في الامر واظه

فهو (لجوج) و (لاجته) خاصمه . و

(اللاج واللاجة) معظم الماء . و (اللاجي)

نسبة الي اللج

لجج الرجل تردد في الكلام

ومثله تلجج . و (اللجج) التردد في

الكلام

لجم الماء وألجمه بلغ فاه .

(ألجم الدابة) البسها اللجام . و (اللجام) ما

يجل في فم الفرس من الحديد

لحت القرابة بينهم تلح لحتا

لصقت . و (لحت العين) تلح لحتا

لصقت أجفانها . و (ألح السائل) ألح

يقال (هو ابن عمه لحتا) أى لاصق

النسب

لحلح القوم وتلحلحوا لم يبرحوا

محكمهم وبعثوا وهو من الاخذاد  
 لحد لحد القبر يلحده لحد عمل له  
 لحداً . و (الآخذ) الشق المائل يكون في  
 عرض القبر . و (الحد الميت) دقته . و  
 (الحد الى فلان) مال اليه . و (الحد في  
 الحرم) ترك القصد فيما أمر به واستحل  
 حرمة . و (التحداليه) مال اليه . و (الملحد)  
 المائل عن الدين جمعه ملاحدة و ملحدة . و  
 (الملحد) الملجأ

لحس لحس القصعة يلحسها لحسا  
 لعقها . و (لحسه الشيء) جعله يلحسه  
 لحظه لحظه يلحظه لحظا راقبه .  
 و مثله (لاحظه) . و (الواحظ) الاعين و  
 (للحافظ) مؤخر العين مما يلي الصدغ جمعه  
 لحظ . و (الاحفظ) باطن العين جمعه لحاظ  
 و (الاحظة) المرة من اللحظ

لحفه لحفه يلحفه لحفا غطاءه بالاحاف  
 و (لحفه الثوب) ألبسه اياه و (لاحفه)  
 لازمه . و (الحف) ألح . و (تالحف) اتخذ  
 لحافا . و (التحف بالاحاف) تغطي به .  
 و (الاحاف) كل ثوب يغطي به . و  
 (المالحفة) الملاة

لحقه لحقه يلحقه لحقا و لحقا  
 أدركه و (الحقه به) جعله يلحقه و (تلاحق

الباس) لحن بعضهم بعضا و (التحق به)  
 لحقه

لحم لحم الامر يلحمه لحما أحكمه .  
 و (لحم الصائغ الفضة) لأمرها . و (لحم  
 الرجل يلحّم لحما و لحّم يلحّم لحامة) كان  
 لحما

و (لاحم الشيء بالشيء) ألصقه به  
 و (ألحم فلان عرض فلان) أمكنه منه  
 يغتابه . و (تلاحم الشيء) تلائم .

و (تلاحموا) تقاتلوا و (التحم الشيء) تلائم  
 و (اللاحم) الكثير اللحم . و (اللحمة)  
 القراصة و مانسج عرضا في الثوب . و (اللاحيم)  
 الكثير اللحم . و (الملحمة) الوقعة في  
 الحرب

لحم اللحم كان اللحم يعتبر من  
 المواد الضرورية للحياة الانسانية و غفل  
 اصحاب هذا القول عن أم تعد بمئات  
 الملايين لا تغذي باللحم اما لانها لا تجده  
 او لان دينها يحرم عليها أكله كبعض فرق  
 الهنود . وقد رأى كثير من الفلاسفة  
 الاقدمين وجوب الاكتفاء بأكل النبات  
 و جروا على ذلك و انما جدا بهم الى هذا  
 استنكارهم لذبح الحيوان و استقذارهم لاكل  
 أشلائه الدامية . وقد زهد أبو العلاء

المعري في اللحم فخرمه على نفسه وعاش خمسا واربعين سنة لا يتناول الا النباتات وقد بحث العلماء في القرن الماضي والحاضر في امكان الاكتفاء بالنباتات حينما كثر عديد النباتيين بين ظهرانيهم فانضحت لهم نتائج جليلة الفائدة نرى أن ثبوتها هنا ليستفيد منها حضرات القراء ولا سبيل لنا في بيان تاريخ المذهب النباتي الا بترجمة ما كتبه أقطاب العلم في دوائر المعارف الكبرى فقد جاء تحت عنوان المذهب النباتي في الملاحق الثاني من دائرة معارف القرن التاسع عشر الفرنسية ما ترجمته

« كان المذهب النباتي معروفا من أقدم عهود التاريخ فقد نصت عنه الكتب المصرية والهندية المقدسة والكتب الاسرائيلية والمسيحية وكتابات الفيشاغوريسيين حتي انه لم يكن تنبؤه الي يومنا هذا فيما كتبه افلاطون ويولوت وفيرجيل واوفيدو هوراس وبلوتارك وآباء الكنيسة ومتصوفة القرون الوسطى وكتاب عهد النهضة. وورد عنه ذكر في كتابات من هم أقرب الينا كالعلماء غاسندي وبوسويت وجان جاك روسو ولينيه

وبرناردان دوسان بيروفر نكلان وويسيلي وكتاب آخرين وقد قرر الجميع بدرجات مختلفة من البيان بأن الانسان لم يخلق ليتغذى بلحوم الحيوانات. ثم ظهر الدكتور ج. ب. غليزس (١٧٧٣ - ١٨٤٣) فأعطى هذه النظرية صبغة علمية بكتابه المسمي الحياة الجديدة فلم تصادف صيخته آذانا مصغية في فرنسا ولكن كان الامر علي تقيض ذلك في إنجلترا والمانيا. فان هذه البلاد تملك الآن علما نباتيا غنيا بالمؤلفات له جماعات عديدة وجرائد وأطباء ومصحات يطبقون فيها العلم على العمل »

ثم قالت دائرة المعارف المذكورة « ان الدكتور سافريه الفرنسي قال بأن متبعي التاير اللحمي في الغذاء لا يمثلون في الارض الا اقلية ضعيفة جدا هي بؤرة الامراض والضعف والانحطاط الباكر وهي اقلية الاغنياء وجزء من سكان المدن »

قالت تلك الدائرة عينها : وقد عد الدكتور (سميث) الانجليزى الامم التي لا تغتذى باللحم فقال : « هي أمة الهندوس باتامار وفلاحو

الروس والنورفيج وجنود بولونيا وعملة  
ونوتية المصريين ومعدنو أمريكا الجنوبية  
والمكسيكيون واسبانيو روسالادا وعمال  
البريزيل وريوجانيرو ولاجيارا والطبقة  
العامة من الصين وهنود توباسكو  
واليابانيون وجنود بوليفيا ونوتية وعمال  
اليونان وحمالو ازمير وسكان جزائر كثرية  
وحمالو ونوتية الآستانة والجنود التركية  
وعمال بلجيكا وفلاحو بفاريا وإيطاليا  
والسويد واكوسيا والبروتون والسوفيار  
والبيمونتيون . هذا غير جميع الذين  
لا يتناولون اللحم الا مرة في السنة أو في  
أيام الاعياد » انتهى

هذا ما يقال عن قدم عهد التدبير  
النباتي في الغذاء وكثرة الأخذ به  
اختيارا أو اضطرارا من سكان المعمور  
أما ما يقال عنه علميا فقد ثبت اليوم  
فيزيولوجيا وكماويا بأن التدبير النباتي  
حاصل علي جميع شروط التغذية الطبيعية  
قالت (دائرة معارف القرن العشرين  
الفرنسية) في مادة التغذية من المجلد الثاني  
مترجمته :

« من المحقق ان الجبن والعدس  
والفاصولياء والبازلة والفول أغذي من لحم

البقر من جهة المواد الزلالية وجهة المواد  
الايدروكربونية والدهنية أيضا . وكثير  
من الناس يتوهمون خطأ بأن اللحم هو  
الغذاء الأكثر تعويضا للجسم فان  
التحليلات الكيماوية دللتنا على مبالغ خطأ  
هذا الرأي والعمل اليومي يقوى هذه  
النظرية لان كثيرا من الناس المشتغلين  
بأجسادهم كالفلاحين والعمال وطوافي البريد  
بالقرى وأدلاء الجبال عمدة غذائهم الجبن  
« فلا يوجد والحالة هذه من الوجهة  
الفيزيولوجية مانع أساسي يمكن معارضة  
التدبير النباتي به مادامت الاغذية المستعملة  
في هذا التدبير الغذائي مساوية في درجة  
التغذية للاغذية الحيوانية الاكثر تعويضا  
للفقد الجسمي . وانا استترك جانب تلك  
المستندات التي يستمد منها النباتيون من  
الشعور والاحساس وعلم الجمال والفطرة الخ  
فان المسألة لا يجوز ان ينظر اليها الا من  
وجهة فيزيولوجية محضة ويمكن ان يقال ان  
التدبير الغذائي النباتي من هذه الوجهة  
لا يظهر أن فيه أدنى مانع أو ضرر وليس  
لدي الفيزيولوجي ما يستند عليه لدحضه  
وابطاله

« ومما ثبت بأحسن أسلوب ان

التدبير النباتي مفيد وانه مما يمكن تحقيقه بدون ضرر على الصحة هو أن كثيرا من الناس عولوا عليه ووجدوا انفسهم احسن مما كانوا قبله. ولنصف الى ذلك مائة له العالم (فوسا جريف) بأن طائفة التراييست (هم جماعة دينيون متقشفون) يكادون يكونون نباتيين صرفا ومع ذلك فلا تصادف بينهم امراضا معدية « انتهى وقال الاستاذ بلز رئيس المستشفى المشهور بألمانيا في كتابه الطب الطبيعي صحيفة (١٥٦٩)

« من الخطأ الاعتقاد بأن المرضى يتقوون ويسترجعون صحتهم بأكل اللحم أو شرب المرق المستخرج منه والاطباء العديدون الذين يصفونه لمرضاهم يرتكبون بذلك طبشا عظيما لان له تأثيرا ضارا بالمرضى ويبعد ان يجلب اليهم اي نفع كان »

وقال في صحيفة (١١١٤) :

« ان اللحم تأثيرا مبيجا ضارا بالبنية وانه ليستتج من منع الاطباء مرضاهم من تعاطيه في حالة الحمى انه مما لا يستحق ان يوصي به . فان الاغذية التي تضر المرضى (تأمل) يكون ضررها اكبر من

نفعها لاصحاء ، والفرق بين الحالمين أن الاصحاء لا يحسون بضررها سريعا . ثم إن قيمة اللحم الغذائية ليست على الدرجة التي يتوهمها الناس فان رطلا من دقيق القمح أو الحبوب الاخرى او من النباتات الخضراء يحوي من المواد المغذية أكثر مما يحويه رطل من أجود لحوم البقر » وقال الدكتور (بونجرا) في كتاب (التدبير الغذائي النباتي المؤسس على العقل والعلم) :

« القوة المعوضة العامة للأغذية توجد حيث وضعت الطبيعة عنصر الحياة بالقوة أو في حالة كمن أي كما هي في الحبوب والبقول والجذور والدرنات والفواكه والبيض واللبن أو ما يشتق منها. أما اللحم أو الجثة الهامدة فليست الا حثالة ميتة قد استنفدت دورها الغذائي وصارت مملوءة بالقلويات المتخلفة من الاجسام العضوية المتحللة بقايا استحلالات المواد الحية الى مواد جامدة ومن هنا فهي لا تصلح للتغذية الطبية لان الموت لا يستطيع أن يحفظ الحياة »

وقال الاستاذ (راوكس) من لوزان كما نقلته عنه دائرة معارف القرن



## التاسع عشر

## العضالة

« التغذي بالجثث الميتة يؤدي الى الداء الكحولي لا محالة وهو الجرح الدامى في جسم الهيئة الاجتماعية الحاضرة وقد استحوذ بشكل شنيع غير قابل للشفاء على الذين يعتقدون بالجثث وهو عامل على افنائهم بسرعة . وقد دلت التجربة على ان النباتين لا يصابون به »

وقال الاستاذ الانجليزى الدكتور (هيج) كما نقله (ج. فوجت) في كتابه (كيف الحصول على مخ صحيح) :

« التغذي باللحوم يشحن الدم بمحمض البولييك فيسم البنية ويسبب لها الامراض العسرة الشفاء ولا دواء لذلك الا الاكتفاء بالنباتات »

مثل هذه الافوال الواردة في مضار اللحوم لا تحصى ونستطيع ان نملأ منها سفرا كبيرا . ولكن ليس ذلك قصدنا فقد أردنا ايراد رأي العلم الرسمى في امكان الاكتفاء بالنباتات لثنتصف من جهة لمئات الملايين من سكان الكرة الارضية الذين لا يعتقدون باللحم ، ولنتنصر من جهة أخرى لمبدأ في التغذية أصبح له أكبر شأن في العالم . بل أصبح علاجا ناجعا لكثير من الامراض

قالت دائرة معارف لاروس في ملحمةها الثاني « ويسمى التدبير النباتي المستعمل في الطب (فيزياترى) وهو مذهب طبقه جيرانتا (الالمان) على المرضى بنجاح عظيم على انه يكاد يكون غير معروف عند جماعة الظلمانيين المتشدددين من طوائفنا . أو انك الاطباء من جيرانتا لا يستخدمون في التطبيب الا القوى المتددة للهواء والماء النقى والرياضة في الصباح على حالة حفاظ . ويتبع ذلك علاج بالماء على قواعد علمية (وتدبير غذائي نباتي) لا يستعمل فيه الا النباتات الوطنية »

(رأى الاستاذ هوشار في الاقتصار على النباتات ) كتب الاستاذ هوشار الفرنسى العضو فى المجمع الطبي وصاحب مجلة الطبيب العلمى عدة مقالات في مضار اللحم نلخصها فيما يلى :

« ان الانسان يقتل نفسه باتباعه في غذائه تدبيرا مضادا للطبيعة حتى ان معدل الحياة البشرية قد سقط تدريجا من ٥٠ الى ٤٠ ثم الى ٣٥ سنة واليك بعض آراء كبار العلماء :

« قال كوفيه الطبيعى المشهور » يظهر  
ان جسم الانسان مركب بحيث تكون معظم  
تغذيته من الفواكه وجذور النبات واجزائها  
المائية»

« وقال فلورنس الفسيولوجى المشهور :  
« اذا اعتبرت معدة الانسان واسنانه وامعاؤه  
فهو من أكلة النباتات والفواكه الطبيعية »  
« وقال ميشيل ليفى : « يظهر اننا نتبع  
في حفظ حياتنا قاعدة مخالفة لقواعد حفظ  
الحياة»

ثم قال هوشار : « لا يخلو هذا من علو  
ولكن هناك حقيقة ثابتة وهي ان الغذاء  
الحيواني الذي نأكله ليس بغذاء بل هو  
تسمم مستمر متكرر

(الامراض التي يسببها أكل اللحم)  
ثم قال : أما الامراض المسببة عن  
الافراط في أكل اللحم فهي داء التقرص  
والروماتيزم والبول السكرى وهناك أمراض  
أخرى كأمراض الكلى والمعدة والقلب  
والاوعية والصداع والربو وألم الاعصاب  
والامراض الجلدية والعصبية وعلى الاخص  
النوراستانيا التي تزيد انتشارا يوما بعد يوم  
كلها تتسبب عن سوء انتخاب الاغذية  
والافراط في تناولها

ثم أتى على رأي الاستاذ اينوسيه  
وهو قوله ان كل ما ينسبونه الى اللحم من  
الاضرار لا يخلو من الصحة لانه من المؤكد  
ان اللحم من بين جميع الاغذية العادية  
يحدث تسببا بطيئا للجسم وهو عامل  
خطير لاحداث داء البولينا وداء المفاصل  
وقال « ان الدكتور كيون كانجح في  
توليد أعراض التقرص في الدجاج بقصرهم  
على التغذية اللحمية . ثم قال انه لا شك في  
امكان جعل البنية في حالة صحة جيدة  
بالاقتصار على الاغذية النباتية دون سواها  
« وكثيرا ما ينشأ الربو من الغذاء وقد  
نشرنا حالات لم تنجح فيها العلاجات  
وزالت في بضعة أشهر بقصر اصحابها على  
أكل اللبن والنباتات

ثم قال « اعتاد الاغنياء أن يتغذوا  
بالدقيق الابيض وهو قليل التغذية وكما  
ازداد بياضه قلت تغذيته وقد أثبت العالم  
ماجندي ان الكلاب التي تتغذى بالخبز  
الابيض والنخال تعيش أكثر من الكلاب  
التي تتغذى بالخبز الابيض فقط لان الخبز  
الابيض قليل التغذية ويحدث إمساكا  
« والعضلات لا تقوى بأكل اللحم بل  
بأكل الخبز والادهان

« فكان اليونانيون يهيئون شبانهم للمصارعة بقصرهم منذ نعومة أظفارهم على التغذى بالتين والجوز والجبن والخبز الخشن » وفي فرنسا أشد الرجال هم الذين يفضلون التدبير النباتي على غيره

« وفي روسيا يشتغل العملة ١٦ ساعة من أصله ولا يأكلون الا النباتات والجبن والخبز الاسود »

قال: « وفي القطر المصري يتغذى العملة والنوتية بالشمام والبصل والفول والعدس والذرة وهم أشداء أقوياء . وكذلك نوتية الآستانة وعملة المناجم في شيلي »

« وفي الولايات المتحدة لم يعمل السكة الحديدية التي تخترق البلاد الى الاوقيانوس الا العمال الصينيون وهم لا يتغذون الا بالارز وسكان جبال هيماليا أشداء أقوياء ولا غذاء لهم الا الارز . ويوجد قبائل هندية تقطع في اليوم من ١٥ الى ٢٠ فرسخا وذلك في مدة ثلاثة أسابيع متواصلة وهي لا تتغذى الا بالارز »

« هذه كلها أدلة تبرهن على ان التدبير النباتي يكسب العضلات قوة (النباتات تحتوى على فسفور اكثر)

ثم قال الاستاذ هوشار : « ان الاغذية

النباتية تحتوى من حمض الفوسفوريك على مقدار أكبر مما يحتويه اللحم منها والاغذية النباتية ليست بثقيلة على المعدة خلافا لما يعتقد الجمهور فانها تهضم في الامعاء أما اللحم فيهضم في المعدة

(شفاء النوراستانيا بالتدبير النباتي)

ثم قا : « ونحن الآن في جيل نشرت فيه النوراستانيا وأفضل علاج للملاشاتها الاقتصار على تدبير غذائي نباتي لبنى ينقى المجموع العصبي وقد يشفى الارق المستعصى باتباع التدبير المشار اليه . واللحم منبه للمخ والعضلات فالافراط فيه يضعف المخ والعضلات وهو لا يكون دائما غذاء منوعا

(الاقتصار على النباتات يطيل الحياة)

ثم قال الاستاذ هوشار : في التاريخ شواهد كثيرة تدل على ان اتباع التدبير الغذائي النباتي يطيل الحياة من أمثلة ذلك كورنارو ورئيس جمهورية البندقية فقد كتب تاريخ حياته وهو في السادسة والثمانين وتوفي بعد ان جاز المائة وكان متبعاً تدبيراً نباتياً صعباً جداً على اثر مرض شديد اعتراه بسبب افراطه في الطعام » وبتريس أوتيل عاش ١١٣ سنة

وكان يتغذى بالنباتات ولم يأكل لحماً الا في عدد محصور من ما آدب أديها لاسرته « وكثير من الفلاسفة والكتاب اتبعوا تدبيراً نباتياً في حياتهم وتوفي أكثرهم في سن متقدمة جداً نذكر منهم نيوتن الفلكي المشهور الذي توفي وله (٨٥) سنة وكان يتغذى بالخبز والنباتات والماء. وفوتنيل الفيلسوف الفرنسي وشيفويل الكيماوي عاشا أكثر من مائة سنة وغيرهم من مشاهير الكتاب والعلماء كبرناردين دوشان بير وفرنكلان وفواتير وجان جاك روسو وميشيليه ولا مرتين

ثم قال الاستاذ هوشار : « والتدبير النباتي يطيل الحياة لانه لا يهدم البنية ويبقى الجسم من الاصابة ببعض الامراض بخلاف التدبير الغذائي اللحمي الذي يولد في الجسم عددا عظيما من الاعراض كتصلب الشرايين وعددا عظيما من امراض القلب والاصابات الكلوية والكبدية » انتهى ما نقلناه عن الاستاذ هوشار

وقد ثارت بيننا وبين أحد الاطباء بالقاهرة مناظرة علمية في هذا الشأن في جريدة الشعب في شهر يناير من سنة (١٩١٤) فذهب الطيب الى وجوب أكل

اللحم وذهبنا الى وجوب الاقتصار على النباتات مستندين على المقررات العلمية، والابحاث الحديثة والتجارب الثابتة فهاجت هذه الكتابات أحد فضلاء الاطباء وهو الدكتور نجيب قزاوي بك الى كتابة فصل بجريدة الاهالي الصادرة في ٢ فبراير سنة ١٩١٤ عزز فيه رأينا وقل آراء سديدة عن بعض العلماء الاوربيين في هذا الصدد نرى ان تأتي عليها هنا قال الدكتور : « ومن العبث ان يقال ان الانسان لا يمكنه ان يعيش بدون ان يأكل لحماً في غذائه

» اما الذين يفضلون اكل النباتات على غيرها فكثيرون وقد ذكر بعضهم فريد بك وجدى في اعداد الشعب الاغر وظهر حديثا مقال للدكتور جلالي استاذ علم وظائف الاعضاء بكلية فرنسا في شهر مارس سنة ١٩١٣ في محاضرة ألقاها على الجمعية العلمية للاغذية النباتية فانه قال : « الغذاء النباتي يحتوي ولا شك على العناصر اللازمة لجسم الانسان فقبحا الماء والاملاح المعدنية بالكمية المطلوبة ومواد هيدرو كربونية ومواد زيتية وأزوتية » « هذا ولا نباتات ثلاث فوائد أقرها

ألد عدو للنباتيين نعتي به الدكتور كبرى أولها أنها ضعيفة المواد التي تسبب انتشار حمض البوليك وهو عامل مهم في أحداث الآلام المفصلية ثانياً أنها تقل الأدمان على شرب الخمر وذلك لاحتوائها على جزء عظيم من الماء يكفي الإنسان مؤنة الظمأ وأخيراً أنها غذاء رخيص يمكن للفقير أن يحصل عليه . يقولون أن النباتات غير منبهة وتكون كتلة عظيمة في القناة الهضمية وليس فيها ما يكفي الجسم من الأزوت ولكن هذه العيوب الثلاثة هي في نظر الدكتور جلالي خياليات أكثر مما هي حقائق وهو يدحضها بقوله : أن أكثر الناس يستعملون المبهات في غذائهم وأن الكتل العظيمة التي تتكون في القناة الهضمية لا يحدث إلا من أكل الكرب والقرنبيط والبطاطس وما أشبهها لا في غذاء يحتوي على الحبوب والفواكه وخصوصاً الجافة منها

« أما القول بأن المواد الأزوتية قليلة في النباتات فلا يمكن للإنسان معها أن يقدر على العمل فقد قال عنها الدكتور جلالي « يكفي أن نثبت بالأدلة والتجارب التي عملت بواسطة الدكاوة

جوتيكي وكوباني في مدينة بروكسل على ثلاثة وأربعين نباتياً منهم المعلم والتلميذ والموظف والعامل والمرأة والمالك فقد دلت على أن النباتيين يمكنهم تحمل العمل مرتين ونصفاً أكثر من أكلة اللحوم قبل أن يصلوا إلى حد الطاقة وأنهم أكثر نشاطاً في الشغل وأن راحة أعضائهم ترد إليهم بسرعة فأنهم يكفونهم راحة دقيقتين ليعودوا إلى ما كانوا عليه من العمل » انتهى ما نقلناه ( مقدار المواد الزلالية التي يحتاج إليها الجسم ) كان الناس يعتقدون أن المواد الزلالية في اللحوم أكثر منها في النباتات فأثبت لهم الكيمياء بالتجربة أن ما يحتويه رطل القمح من المواد الزلالية أكثر مما يحتويه الرطل من أجود اللحم وجاء العلم فأثبت اليوم أن المادة الزلالية الموجودة في النباتات أجود في التغذية من تلك المادة الموجودة في الأجسام الحيوانية وأقام الدليل بعد ذلك على أن ما يحتاج إليه الجسم من تلك المادة أقل بكثير مما كان يتوهم بل أن الأكثر منها يفضي إلى المرض فجاءت هذه التجارب مفسرة لهذا المظهر العجيب من تمتع الفقراء والمحرومين من الأطعمة الكافية بالصحة والقوة

وحرمان الاغنيا. من تينك النعمتين مع انقاسهم في المآكل الدسمة وعنايتهم بأجسامهم. وفسرت لنا مع هذا ما يروى عن الصحابة وأمثالهم من اكتفاء الرجل منهم في اليوم بشيء يسير من الخبز أو التمر وتمتعهم مع ذلك من القوة البدنية بما يعجز عنه سوامهم وقد اطلعنا اخيراً على مباحث للدكتور (هندهيد) والاستاذ (تشتندن) الانجليزين ترجمتها جريدة المقطم ونشرتها في عددها الذي صدر في ١٩ أكتوبر سنة ١٩١٦ فرأينا ان نقلها عنها لقراء هذا الكتاب. قالت الجريدة المذكورة:

« وقد طالعنا مقالة لاجد اطباء اوروب يتبين منها ان الذين اعتادوا أكل اللحم والبيض وما يدخل في حكمهما من الاطعمة يفرطون في الاكثار منها فيؤذون انفسهم أذى كبير آمن حيث لا يدرون وهذه المقالة مفعمة بافوائد فآثرنا انتطاف أهم ماورد فيها ونشره عملاً بما جرينا عليه من نشر المقالات المفيدة في حفظ الصحة. استهل المصنف الكاتب مقالته بهذا الـ والوهو: كم يحتاج الجسم البشري من البروتينين (الابومين) لكي يؤدي وظائفه حق الاداء » والبروتين اسم جنس للاطعمة

النروجينية أو الالبومنية في بعض القول « والموضوع من أهم مواضع حفظ الصحة فان الامراض الناشئة عن الافراط في أكل البروتين كثيرة، والوفيات بها تزيد على الوفيات بسواها فان امراض القلب، والكليتين والكبد ناشئة عن سوء تمثيل البروتين لمعرفة ما يجب أكله من اللحم والبيض واللبن ونحوها من الامور التي تعد أساساً لحفظ الصحة وإطالة العمر » ثم ان اعظم الاطباء مجمعون على ان بعض الامراض الاخرى العضالة كالسرطان ناشئة عن الخطأ في تعيين مقدار البروتين في الطعام وحسبنا هذا وذاك دليلاً على وجوب افراغ العناية في هذا البحث

« وان من بحث في هذا الموضوع الدكتور هندهيد الدنمركي فظهر له من ابحاثه ان ٢٥ غراماً من البروتين في اليوم تكفي الشخص العادي وتحفظ صحته وكان المظنون قبلاً ان المقدار اللازم يبلغ اربعة اضعاف هذا القدر وقد قال هذا الطبيب ان زيادة هذا المقدار في الطعام مضر بالجسم

« ولا ينبغي ان اطعمة البروتين كاللحم

والبيض هي أغلي الاطعمة وان الفقراء والمتوسطين يتعبون كثيراً في تدبير أثمانها ولكن متى ثبت لنا ان الناس يدفعون الاثمان الغالية لشراء الضرر والاذى وتقصير العمر غلب علينا الضحك لولا ان المسألة من المبكيات

« وقد دقق الدكتور هندهيد في تجاربه

توصلا في النتيجة التي استنتجها فكان يختار رجالا من الذين يعملون الاعمال البدوية العنية ويكيل لهم الاطعمة ويزنها ويدقق في وزن مفرزات اجسامهم ويفحص قوتهم واعضاءهم. وبين التجارب التي جربها انه جاء برجلين اقتصر في اطعامها عاما كاملا على البطاطس والمرجرين (الزبدة النباتية) وكان يجنس الطعام يوميا بحيث يكون اقل ما يصيب الواحد منها كل يوم مالا يقل عن ٢٠ غراما الى ٢٥ غراما من الالبومين بدلا من ٨١ غراما وهو المقدار الذي عين من قبل بالتجارب العلمية

« والمعلوم ان البروتين قليل جداً في

البطاطس فاستخلاص المقدار المطلوب من الالبومين من البطاطس يقتضي ثلاثة ارطال منه فكان الطيب الذمركي يعطي كلاما من

هذين الرجلين هذا المقدار من البطاطس كل يوم مع ست أواق (٥٤) درهما من المرجرين وينعما من أكل اللحم والبيض واللبن فكانت صحتها في آخر العام من اجود ما يكون وحاضر أحدهما مع العدائين فقطع ٢١٤ ميلا في ٩٩ ساعة اي في اقل من الوقت المفروض

« هذا بعض ما استنتجه الدكتور

هندهيد من ابحاثه وتجاربه :

(١) ان الالبومين الموجود في الاطعمة النباتية يغني في الجسم عن الالبومين الموجود في الاطعمة الحيوانية (كالحم والبيض واللبن) وان مقدار الالبومين الذي يحتاج الجسم اليه اقل من المقدار الذي كان يظن لازما له

(٢) ان الاطعمة التي يقل الالبومين فيها تزيد قوة الجسم على احتمال المشقة والتعب فقد قال الطيب المذكور : « لا اعرف واحداً من الذين يكثرون من أكل اللحم احرز قصب السبق في محاضرة طويلة »

(٣) ان عدد الوفيات بأمراض الكبد والكليتين والامعاء يبلغ بين سكان المدن المترفين نحو أربعة اضعاف ما يبلغه

بين الفلاحين الذين معظم طعامهم من البطاطس والادهان (الزيوت)

وقال ان العرب الذين يأكلون الخبز والتمر فيهم من صلابة العود وشدة الصبر على التعب ما يدهش الاوربيين وأن جناية جنود السخ الهنود وهم من اشد جنود الدنيا عبارة عن كأسين من اللبن و٢٥ اوقية من الخبز واوقيتين من الزبد واربع اواق من الفاصولياء وخمس اواق ونصف اوقية من البطاطس وهم لا يأكلون اللحم الا مرتين او ثلاثة في الشهر ونعم ما يفعلون

«ويلاحظ استنتاج الدكتور هندهيد بقوله ان قيمة الاليوم من النباتي افضل من قيمة الاليوم من الحيواني ولكن يجب الاعدال جداً في استعماله وبكميات معينة وانه يجرب بالناس ان يقلوا من أكل اللحم وان لا يكون أكله مع القلة مستمر أبداً أن يؤكل في فترات متباعدة

«قال الطبيب الكاتب ولو كانت تجارب الدكتور هندهيد فريدة في بابها المأعراها هذا الاهتمام فقد اتفق غير مرة للعلماء ان اخطأوا في البحث مدعوعين بعامل الحماسة الى استنتاج ما يتوقنون الى تأييده واعظم

التجارب تدقيقاً قد لا يخلو من الخطأ فيؤدي الى نتائج مغلوطة. ولكن التجارب المذكورة تطابق ما توصل اليه باحثون آخرون فمن ذلك ان الاستاذ تشندن تعمق في مثل هذا المبحث فاقنع هو وأنصاره بأن تنقيص البروتين في الطعام هو سبيل الصحة وان السواد الاعظم من الناس ينكب عن هذا السبيل عمداً

«وقد جرب الاستاذ تشندن هذه التجارب بنفسه وبجماعة من زملائه وتلاميذه ويدهم نفر من لاعبي الالعاب الرياضية قالوا ان صحته تحسنت وقوته زادت بانقاس ما يأكل ولا سيما من أطعمة البروتين. ووافق على ذلك آخرون فكانوا يقولون وتجدد صحتهم اذا انقصوا مقدار الطعام الذي يأكلونه

«ومما يبعث على الاستغراب في هذه التجارب ان نتائجها كانت متماثلة في لاعبي الالعاب الرياضية وفي الذين يعيشون عيشة ساكنة هادئة فان قوتهم ازدادت بانقاص ما يأكلون من اللحم والبيض واللبن عما ألفوه قياساً على ما تطلبه قابليتهم

«وقد تبين للاستاذ تشندن ان هذه القابلية التي نحسبها طبيعية ونعتد عليها



في الدلالة على مقدار ما يجب ان تأكله  
ليست دليلاً مأموناً بل هي نتيجة عادات  
سيئة في الاكل حادت بالانسان عن جادة  
الصواب فان القابلية اذا كانت طبيعية  
لا تجيز للمرء أن يأكل من الطعام الا نصف  
القدر الذي يأكله الناس عادة أو ثلثه

« قال الطبيب الكاتب : قلت ان

الدكتور هذا هيد أثبت ان الجسم البشري  
يحتاج كل يوم الى ٢٥ غراماً من البروتين  
وأقول الآن ان هذه الكمية بالتقريب  
موجودة في ثلاث بيضات أو ثلاث برصات  
مكعبة من لحم البقر أو ثلاث كبايات من  
اللبن ثم ان قطعة كبيرة من الخبز (الافرنجي  
تحتوي نحو أربع غرامات من البروتين  
وصحننا من البطاطس يحتوي نحو غرامين  
ونصف غرام

» ولكن الجهاز الهضمي لا يستطيع ان

يستخرج كل البروتين الموجود في الطعام  
الذي يدخل جوف الانسان فاذا أكل  
المرء طعاماً ليس فيه غير ٢٥ غراماً من  
البروتين فان جسمه لا ينال من هذا  
البروتين الا نحو النصف ولذلك يجدر بنا  
أن يكون الطعام اليومي محمواً على ٥٠  
غراماً على الاقل من البروتين لسد حاجة

أنسجة الجسم

« و باردة أخرى ان الجسم ينال حقه  
من البروتين أو الالبومين اذا كان في  
الطعام بيضة واحدة وكفاية لبن وخمس  
أوقيت من لحم البقر يكون هذا وزنها قبل  
طبخها. والمحقق ان هذا القدر يساوي كل  
ما يحتاج اليه

» ولا يغرب عن البال ان الانسان اذا  
اقصر على القدر المقدم من الطعام فإنه  
لا يجد فيه الكفاية لتوليد الحرارة اللازمة  
لجسمه فلا بد اذاً من أن يضم اليه شيء  
من الاطعمة غير الالبومينية كالنشأ والسكر  
والدهن وهذه توجد في الاطعمة المصنوعة  
من الحبوب والقطاني والبقول

« ولما كانت هذه الاطعمة تحتوي على  
مقادير قليلة من البروتين كاتقدم الكلام  
فان كلها يزيد مقدار الالبومين الذي  
يستخرجه الجسم من اللحم والبيض واللبن  
فيجب اذاً انقاص مقدار اطعمة البروتين  
شئنا فليلاً يد من الالبومين الموجود في  
الحبوب والقطاني والبقول التي تدخل في  
طعام الانسان اليومي

« ان الجسم يحتاج يومياً الى نحو  
(٢٤٠٠) وحدة من الحرارة ولزيادة

البيان تقول ان رطلا من الخبز يحتوى على نحو (١٢٠٠) وحدة من الحرارة أى على نصف المقدار المذكور ورطلا من البطاطس تحتوى ٣٠٠ وحدة ورطلا من الكرب ١٤٠٠ وحدة ورطلا من الجوز ٢٠٠ وحدة ورطلا من السبانخ ١٠٠ وحدة ورطلا من البصل ٢١٥ وحدة وهكذا

» اما الفواكه فرطل الموز فيه ٤٠٠ وحدة من الحرارة والتفاح ٢٦٠ وحدة والتين ٣٢٠ وحدة والعنب ٣٣٠ والبرتقال ١٢٠

» ولكن وحدات الحرارة في الفواكه الناشفة أكثر من هذا كثيراً فرطل التفاح الناشف يحتوى على ١١٩٠ وحدة ورطل البلح الناشف ١٤١٥ وحدة والجوز نحو ٣٠٠٠ وحدة واللوز ٢١٨٥ وحدة في الرطل الواحد

وربما كان الجوز أعظم الاطعمة في احتوائه على مقادير كبيرة من البروتين ومولدات الحرارة ( كربوهيدرات ) والدهن

» فاذا تقر ما ذكرناه عن المقدار الذى يجب أكله من أطعمة البروتين كاللحم والبيض واللبن تقول ان الاطعمة المولدة

للحرارة كالحبوب والقطاني والبقول والفواكه يجب ان تكون نحو عشرة أضعاف الدهن والزيت

» ولكن الامر المهم في مسألة الطعام هي عدم الافراط في شيء منه ولكن الخطر كل الخطر ناشيء عن الافراط في أطعمة البروتين أى اللحم والبيض واللبن

» ويجب ملاحظة الفرق بين الآكلين فالذى يعمل أعمالاً بدنية عنيفة يجب ان يعطي من الطعام أكثر مما يعطي من كان قليل الحركة أو كان شغله من الاشغال العقلية

» وختم الطبيب مقالته ببعض الوصايا العامة التي يجدر بالمرء مراعاتها في طعامه وهي (١) الاعتدال في الاكل من جميع أنواع الطعام التي تقدم على المائدة ولا تأكل من طعام واحد مرتين (٢) اترك المائدة وأنت شاعر انك تستطيع ان تأكل زيادة عما أكلت (٣) زن جسمك مرة بعد مرة وقابل بين أوزانه وعدل طعامك بحسب ما ترى من قص الوزن او زيادته

» فان لم تهتم هذا الاهتمام القليل وتعن هذه العناية اليسيرة بجسمك فلا يحق لك ان تشكو اذا اعتلت صحتك ولا ينتظر أن

تكون من طويلى العمر ، انتهى ما نقلناه  
 ظهر لنا من هذا المبحث وغيره ان  
 اللحم قد ثبت ضرره ثبوتاً لا يتطرق اليه  
 ظل من شك ، وان فائدة الاكتفاء  
 بالنباتات صارت من العقائد العلمية المقررة  
 ولا عبرة بما ذكره الدكتور الانجليزى  
 من تحديد قدر اللحم فانه ذكر ذلك  
 مضطراً لا اعتقاده ان أكثر الناس يعز  
 عليهم ترك عوائدهم الراسخة وان كانت من  
 الجوائح على صحتهم . اما هو فقد نص  
 صريحاً على ان الاكتفاء بالنباتات خير  
 وسيلة لحفظ الصحة والسلامة من الامراض  
 والاورصاب

لحن اللحم القاري بلحن لحننا  
 أخطأ في الاعراب . و (لحنه) خطأه .  
 و (الآخن) من الاصوات المصوغة للفناء  
 جمعه ألحان . و (الآخن) اللغة يقال :  
 (لحنت بلحنه) أى تكلمت بلفته و (لحن  
 الكلام) فحواه ومعناه ومعارضه يقال :  
 (عرف ذلك في لحن كلامه) أى في معاريفه  
 و (الآحنة) الكثير اللحن

لحاء اللحم يلحوه لحوأشتمه . و (لحا  
 الشجرة) قشرها ومثله (التحاه) و (لحا  
 فلانا) لامه وشتمه . و (لأحاه) نازعه .

و (تلاخوا) تلاعنوا . و (المتحى) نبت  
 لحية . و (اللعاء) قشر الشجر . و  
 (الآخى) عظم الحنك ومنبت اللحية وهما  
 لحيان جمعه لحي و (الاحية) شعر الخدين  
 والذقن

لخص اللحم الكلام بينه وشرحه .

و (لخص الشيء) أخذ خلاصته

لخيم اللحم حي باليمن كانت منهم  
 ملوك للعرب في الجاهلية (انظر عرب)

و (الآخمة) القرة يقال : (به لخرة)  
 أي قل وقرة . و (رجل لخرة) بفتحين او  
 بضمة وفتحة أي به قل وقرة

اللحمي هو أبو الحسن علي  
 ابن الانجب أبي المكارم المفضل أبي  
 الحسن علي بن أبي العيث مفرج بن حاتم  
 ابن الحسن بن جعفر بن ابراهيم بن الحسن  
 اللخمي المقدسي الاعلى الاسكندري المولد  
 والدار المالكي المذهب

كان من الفقهاء الفضلاء على مذهب  
 الامام مالك ومن أكابر الحفاظ المشهورين  
 في الحديث وعلومه . صاحب الحافظ أبا  
 الطاهر السلفى الاصبهاني نزيل الاسكندرية  
 وانتفع به . وصحبه الشيخ الحافظ العلامة  
 زكي الدين ابو محمد عبد العظيم بن عبد

القوي بن عبد الله المنذرى ولازم صحبته  
وانتفع به وعليه تخرج وذكروا عنه فضلا غزيرا  
وصلاحا عظيما

كان أبو الحسن اللخمي يقول الشعر  
فمنه قوله :

تجاوزت ستين من مولدى

فأسعد أيامي المشترك  
تسائلني زائري حاتي

وما حال من حل في المعترك

وله أيضا :

أيانفس بالماثور عن خير مرسل

وأصحابه والتابعين تمسكي  
عساك اذا بالغت في نشر دينه

بما طاب من نشر له ان تمسكي  
وخافي غداً يوم الحساب جهنما

اذا نفحت نيرانها أن تمسكي  
وله أيضا :

ثلاث باءات بلينا بها

البق والبرغوث والبرغش

ثلاثة أوحش مافي الورى

ولست أدري أيها أوحش

وله أيضا :

ولمياء ثحي من تحي بريقها

كان مزاج الراح بالمسك في فيها

وما ذقت فاما غير اني رويته

عن الثقة المسواك وهو موافيا

كان اللخمي ينوب في الحكم بشعر

الاسكندرية ودرس في المدرسة المعروفة  
به هناك ثم انتقل الى القاهرة ودرس


بالمدرسة الصحابية وهي مدرسة الوزير صفي

الدين أبي محمد عبد الله بن علي المعروف

بأبن شكر واستمر بها الى حين وفاته

ولد سنة (٥٤٤) بالاسكندرية وتوفي


سنة (٦١١) بالقاهرة

لده  يلد له لداً خاصه وشدد

خصومته فهو لد ولدود . و (اللداد)

الخـومة . و (اللد) الخصم الذي لا يفي


الى الحق جمعه 'لد'

لد  هي قرية قرب بيت المقدس

من نواحي فلسطين وهي على نحو ساعة من

مدينة الرملة اشتهرت في الحروب

الصليبية

لدغته  العقرب والحية تلدغه

لدغا لبعته فهو ملدوغ ولدغ

( لدغ العقرب ) لا يعتد بلدغ

العقرب ما لم تكن اللدغات عديدة فتحدث

تهيجا عاما من عجاو قد تحصل عنها أعراض

شديدة تشبه الأعراض الحاصلة عن لدغ

الحية وهي تحدث حكة وانتفاخا وألما شديدا وقد يحصل منها التهاب في الجلد يشبه بأعراضه وهيئته الشري بسبب امتصاص السم المبثوث في طرف الابرّة في مقر الجرح

فلعلاج ذلك تنزع الابرّة ( ابرة العقرب أو الحشرة ) ويغسل موضعها بماء فينيكي أو بروح النوشادر ١٥ نقطة الى فنجان ماء أو فنجانين أو يوضع على الوخزات كربونات الصودا أو طباشير محضر أو ماء أو تغسل بماء الرماد وإذا وجد محلول قانسويتين يغطس فيه العضو الملسوع وإذا كان الألم شديدا يضاف اليه نقط من اللودنم وبعد تسكين الألم بدهن المحل بماء كولونيا أو روح الكافور أو دهون الصابون أو دهن الكافور المركب لتحليل الانتفاخ ويضمّد البعض الاسعات السامة بضمادة من عرق الذهب ( انظر لسع الحية )

لدمه يلدّمه لدما لطمه . و ( التدم ) اضطرب . و ( التدمت المرأة ) ضربت صدرها في النباحة . و ( اللذّم ) صوت الشيء الذي يقع على الارض . و ( أم مِلْدَم ) الحمي

لذّن الشيء يلدّن لدانة ولدونة كان لذنا و ( لذّنه ) لينه . و ( اللذّن ) اللين . و ( لذّن ) ظرف مكان وزمان مثل عند الا أنه أخص من عند

لذّ الشيء يلدّ لذاذة صار شيا فهو لذّ ولذيد و ( لذّته ولذّدت به ) وجدته لذيدا . و ( لذّذه ) جعله يلدّ و ( تلذّذ بالشيء ) وجدّه لذيدا . و ( اللذّة ) نقيض الألم

لذّع الحب قلبه يلدّعه ألمه الذي الذي اسم موصول عيغ ليتوصل به الي وصف المعارف بالجل نحو : ( جاء الرجل الذي سمعت عنه )

لزّب الشيء يلزّب لزوبا ثبت واصق . و ( لزّب الطين يلزّب ) اصق وصاب . و ( اللازب ) اللازم و ( اللزّبة ) القحط

لزج الشيء يلزج لزجا وزوجا تمطط ولم يتقطع وعلق باليد . والاسم ( اللزوجة ) فهو لزج و ( تلزج ) تلجن لزق به يلزق لزوقا لصق . و ( التزق به ) التصق به ( انظر لصقة )

لزم الشيء يلزم لزوما ولزاما ثبت ودام . و ( لزّمه المال ) وجب عليه

و (لازمه) لزمه ومثله التزمه . و (استلزم  
الشيء) اقتضاه و (الزام) الحساب  
والملازم جداً والفصل في القضية

لسم لسمته العقب والحية تلسمه  
لسم لدغته فهو (ملسوع و لسميع)

لسم الحية يحدث من لسم  
الحيات ألم يمتد الى الطرف الملسوع ثم  
الى جميع الجسم فتنتفخ اللسعة وتحمرو ويمتد  
انتفاخها الى الاعضاء المجاورة لها وقد يعم  
الجلد كله ويسيل منها مصل دام وينفط  
حولها نفاطات صغيرة أشبه بنفاطات الحرق  
ثم يخف الألم شيئاً فشيئاً ويرد العضو  
الملسوع وتنتشر عليه بقع وتحدث اعراض  
عامة تدل على انقلاب عظيم في البنية  
كالاعمال والبرد والعرق البارد وعسر التنفس  
والدوار والقيء أو الفواق والسبات

(العلاج) قد لا يحصل من لسم  
الافاعي اعراض خطيرة وبشيء في الملسوع  
بدون دواء لان أكثر الثعابين غير سام على  
ان هذا الامر لا يجوز أن يركن اليه  
والاولى الاسراع بمداواة اللسعة فوراً فيكوي  
الجرح بثلاث أو اربع نقط من روح  
النوشادر. وان لم يوجد فيفسل بعرق أو  
سيرتو أو خل أو ماء كولونيا أو ماء فينيكي

أو بمحلول فانسويتن وبضغط حوله الى  
الاعلى ضغطاً شديداً يمنع بوقفه الدم  
السم عن السريان في الجسم . ويقوم  
الضغط برباط متين أو بأنبوبة من  
الكاوتشوك أو بفوطاة أو غيرها . ثم يمسح  
الجرح بالفم مصاً كافياً ويتغل الدم حالاً فلا  
يؤثر في غشائه المخاطي ان لم يكن مجروحاً  
وبعض بعد ذلك بماء وخل أو بماء  
وسيرتو . ويسوغ أن يحجم للغاية ذاتها  
وأما اذا كانت اللسعة عميقة فيحصى  
مسمار من حديد أو آلة أخرى حديدية الى  
درجة البياض وتنفذ في أعماق الجرح ولا  
يذهبن عن البال أن الحديد اذا أحمى الى  
درجة البياض لا يحدث ألماً كما لو أحمى  
الى درجة الحرارة ويعالج بعد ذلك بكدمات  
من العرق أو الخل المخفف أو ماء كولونيا أو  
يعالج على الطريقة الآتية وهي :

أن يحاط أعلى اللسم برباط متين ثم  
يحقن بمحقنة نقطتان أو ثلاث من محلول  
برمنغنات البوتاسا أو حمض الكروميك  
بنسبة ١ الى ١٠٠ في نقط نفوذ الانياب  
ثم على محيطها ويرفع الرباط فذلك ترياق  
السم قبل سريانه ولا يجسر عليه الا  
الطبيب . وأما اذا تعذر استدعاؤه حالا

في شرط محل الانياب شروطا عميقة  
ويستخرج منها دم واف ثم توضع عليها  
رفائد مبلولة بمحلول حمض الكروميك (١)  
الي (١٠٠)

ويجب ان تتخذ مع هذه وسائل  
أخرى أيضا فيدفا اللسيع جيدا ويعرق  
ان امكن ويسقى مشروبا سخنا من نقيم  
مادة عطرة كالمليسيا او ورق النارنج وغيرها  
معها سيرتو او عرقى او روم او كونيكا  
وخمس او ست نقط من روح النوشادر  
مكررة. واذا لم يستطع البلع فيحقن بأحد  
المواد المذكورة في المستقيم (انظر ثعبان  
وافي)

لسن الفصاحة و (لاسنه)  
غالبه في الجدال. و (اللسان) المقول اى  
آلة القول. و (رجل لسن) فصيح  
لسان الابل هو نبات كثير  
الفروع مربع طويل الاوراق فيه خشونة  
(خواصه الطبية) قال عنه أطباء  
العرب أنه يخفف الجراح ويقطع الدم  
ذرورا وشربا حتى القروح الباطنة. وماؤه  
بعد استقصاء طبخه مع الزبيب والحناب  
مسكن لليب فآخ للسدد ومدر. وشربته  
الى اوقيتين ومن جرمه الى ثلاثة دراهم

وهو يضر الكلى ويصلحه الصمغ  
لسان البحر هو محار لحيوان  
بحرى اسمه سيدج وقلمار وخطبوط من  
الحيوانات التي تصاد في بلاد اليونان واطاليا  
لتؤكل. والخطبوط والقلمار لهما أقل  
صلابة وأكثر قبولا من لحم السيدج وكانوا  
يقولون انه مقو للمعدة وطارد للرياح وهذا  
خطأ

بعض أنواع الخطبوط تتصاعد منه  
رائحة عنبرية او مسكية عظيمة الاعتبار.  
وهذه الحيوانات الرخوة محورية في كيس  
خاص بها مع سائل مفرز اسمر هو نوع  
من الحبر يستعمل في التصوير والرسم وكان  
بعضهم يظنه هو حبر الصين ولا يوجد ما يدل  
على صحة هذا الظن. وقد كان يستعمل  
حبر هذه الحيوانات لمعالجة السعال ونخامات  
الدم ووجع الحلق والفيضانات الخ  
السيدج الاعتيادي. او الطبي هو  
حيوان يزيد طوله عن قدم ويوجد على  
شواطئ الاقيانوس واكثر وجوده على  
سواحل البحر الابيض المتوسط، كان  
القدماء يكثرون من أكله وقد منع استعماله  
فيثاغورس وهو عادم الطعم قشري الشكل  
قليل الانهضام واحسن اوقات اكله

من بنار الى مارس . ويرطونه بنقعه في الماء المملح مع الكلس او الرماد. واكله مسلوفا احسن من اكله مقلوا وكانوا في الزمان الماضي يملحونه او يحفظونه لاجل حفظه. وهو لا يؤكل بيساريز بل ترك اكله بالشواطىء الجنوبية. وكان بقراط يستعمله في امراض النساء. ويعتبره قابضا . واما بليناس فقال انه مسهل ومدر للبول وذكر جالينوس انه مقو للمعدة . وأعطى منقوعه علاجا لوجع الاسنان واما سورانوس فاستعمل حبره علاجا لداء الثعلب وهو ملين اي مسهل خفيف . ويضسه الذي هو علي هيئة عناقيد متفرعة يسمى عند العامة عنب البحر ومدحه أبقرط وجمعه مع الذرايح وبزر الكرفس المائي علاجا لعسر الطمث . ومدحه بليناس علاجا لنزلة الطرق البولية ومرسليوس علاجا للحميات الصغيرة . ويستعمل ايضا من الظاهر لازالة نكت الجلد وكل هذا قد ترك الآن لعدم ظهور صحته

اسن الحمل هو نبات له اصناف كثيرة منها ما يرتفع على وجه الارض الي ثلاثة اقدام وساقه قائمة كثيرة التفرع اسطوانية مغطاة بزغب طويل

شديد المتانة صلبة الاجزاء الحشيشية لآليات وتحمل اوراقا متعاقبة بيضية حادة كاملة عادمة الذئيب ضيقة خشنة الملمس وفي حافاتهما تموج والازهار زرقاء عنقودية تقرب ان تكون سنبلية محورية متخلخلة في اطراف الاغصان والكأس مستطيل ذو خمسة اقسام عميقة خيطية سهمية قائمة


هذا النبات يحتوى علي مادة لعابية كثيرة

(خواصه الطبية) يؤثر علي الاعضاء تأثيرا مرخيا ويوصي بمطبوخه او غدهاته في التهيجات المرضية وفي حرارة الطرق الهضمية ويعطي مغليه في الحميات الالتهابية والالتهاب وغير ذلك

وقد وسع أطباء العرب دائرة استعماله فقالوا ان طبيخه مع الملح والخل ينفع من قرحة الامعاء والاسهال المزمن وأنه يصلح للمحمومين والمصروعين وأصحاب الربو ويضمده بأورانه على القروح الوسخة ويقطع سيلان الدم ويوقف سير القروح الخبيثة والاورام الحارة. وعصير ورقه ينفع قروح الفم مضمضة واللثة المسترخية والدامية ويحتمل صوفه لوجع الرحم الذي ينجم من



الاختناق . وطبخ جذره يسكن وجع  
الاسنان مضغضة وغير ذلك

لسان العصفور  هو نبات يوجد  
منه نحو ٣٠ جنسا فمنها جملة بأمريكا  
الشمالية وجنوب أوروبا وهي أشجار جميلة  
قد استنبت منها يدساتين مصر. أورقها  
غالبا كبيرة ريشية منتهية بفرد الا نوعا  
واحدا فان أوراقه كاملة متقابلة بدون  
أذينات . والازهار غالبا صغيرة . قد  
يكون لها كأس صغير مكون من أربع قطع  
وتويج مكون من أربع أهداب مستطيلة  
ضيقة وتارة وهو الغالب لا يكون لها كأس  
ولا تويج والثمر كم قشري مستطيل لساني  
الشكل رقيق ينتهي من الاعلى بزائدة  
غشائية يختلف طولها ويحتوى على بذرة  
تارة مفلطحة وتارة اسطوانية . والبذرة  
تحتوي في مركز باطنها اللحمي على جنين  
قائم جذيره الملتف نحو السرة طويل  
اسطواناني

(خواصه الطبية) القشر المر القابض  
للنوع العالي كان مستعملا مضادا للحمي  
قبل اكتشاف الكينا وكان يسي كينا اوروبا  
وقال أطباء العرب ان هذه القشور اذا  
سحقت بخل وضمد بها أطراف العضل

المرضوخة نفعها

أوراق شجر لسان العصفور هي الغذاء  
الغالب للذراريح وفيها خاصة الاسهال  
واضحة فقد تعوطي بتلك الخاصة كأوراق  
السنا والمغص الناتج منها أقل من مغصه  
وأعطائها بعضهم بمقدار مساو لمقدار  
السنا ستة عشر شخصا فوجدوا أقل  
اسهالا منه بحيث التزم أن يزيد عليه  
ثلث مقداره لتكون النتيجة منه مشابهة  
للنتيجة الحاصلة من السنا . فكان  
الاستفراغ أكثر ومتقارب المدة وكان فعلها  
أسرع انتهاء وبذلك صارت أنفع وشاهد  
ان البول في مدة اسهالها كان أكثر قدراً  
وتحملا للرواسب . ولا عجب من فعلها  
المسهل اذا علم ان الدردار ينتج المن وهو  
من مسهلات أوروبا التي يستعملها العامة  
هناك بدل السنا لأنها تنتج مغصا شديدا  
مثله ولان السنا يغش بالنبات السام المسمي  
ريدول

وقد ذكر ان شجرها طارد للشعابين  
وان استعمالها يفيد من نهش الافاعي وقد  
أعطيت عصارتها بمقدار ٨ أوقيات لامرأة  
نهشها ثعبان ووضع ثقلها على الجروح الناتجة  
من النهشة فبرئت . ذكر هذه التحربة

الجراح بوجار وذكر انه شاهد أمثلة لذلك كثيرة وشاهد غيره امثالا ايضا واعتبر الاطباء أوراق هذه الشجرة مقوية تفضل شاي الصين اذا استعملت مثله. وذكر كثيرون انها تبيري داء الخنازير اذا أعطيت حمامات أو مغليات . وظنت أيضا لحمه للجروح كما قال صاحب كتاب مالا يسمونها تدمل الجراح وتنقى القروح الرطبة

ثمار هذه الشجرة تكون على هيئة عناقيد مكونة من أكمام بأى غلاف مفرطة مستطيلة منتبهة بغشاء . وهي تستعمل فى إنجلترا من التوابل ويقال انها مدرة للطمث وللبول . وقال العرب انها مفتحة للحصيات

لسان الثور هو نبات سنوي جذره مسطيل مسود من الظاهر وأبيض من الباطن وساقه تعلو من قدم الى قدمين حشيشية أسطوانية لحمية مجوفة مغطاة بزغب خشن جداً . والازهار زرق جميلة وأحياناً وردية أو مبيضة تتجمع على هيئة سنبله محورية متخلخلة فى طرف الاغصان وكل منها محمول على حامل طويل نحو قيراط . والثمار غير منتظمة أى فيها ارتفاعات

وانخفاضات

( الصفات الطبيعية والكىاوية لهذا النبات ) أجزاءه عديمة الطعم والرائحة مملوءة بعصارة لزجة . وفيها أجزاء من ثرات البوتاسا

واستخرج منه جلوتين أى المادة اللدبة واستخرج منه كبريت أيضا . وقالوا ان ازهاره فيها زلال نباتى ومادة ملونة حمراء ومادة قابضة وصغ وراتينج رخو واملاح وان ٤٤ من خلاصته تحتوى على ١٨ من جوهر مخاطى و ١٣ من جوهر حيوانى يذوب فى الماء ولا يذوب فى الكحول و ١١ من حمض نباتى متحد بالبوتاسا و ٥٠ من حمض نباتى متحد بالكلس و ١ من خلاص البوتاسا و ٥٠ من ثرات البوتاسا وتجفيفه يستدعى احتراسات بسبب لزوجة عصارته فيلزم ان تعرض اسطحة كثيرة منه للهواء وتقلب حيناً بعد حين

( استعمالاته العلاجية ) يؤثر لسان الثور على المنسوجات الآلية تأثيراً مرخياً فمطبوخه يؤثر أولاً على الجهاز الهضمى فاذا طال أضعف جميع وظائف الحياة ويحس بتأثيره فى الأكثر فى المجموع الدورى اذا كان شديد الفاعلية وفى المجموع الجلىدى اذا

كان الجلد جافاً منهيجاً ، وفي المراكز العصبية اذا كانت في حالة تنبه مرضى وكان تأثيرها العصبي متخرماً، ومن المجرب ان مغلي هذا النبات أو عصارتها يخرمان انتظام المعدة التي أغشيتها رقيقة ضعيفة قليلة التغذية

وقد اشتهر هذا النبات بكونه صديراً ملطفاً معرقاً باطف فيستعمل دائماً لتحصيل تنفيس جلدي قوي

ويستعمل مغليه أيضاً لاثارة سيلان البول وتحصل تلك النتيجة اذا كان انقطاع افراز هذا السائل ناتجاً من حرارة أو تهيج في المجموع الكلوي. فالتأثير المرخي للنبات يعدل هذا العارض فيسهل البول بكثرة

وقد اوصي بطبخه المحلى بالعسل أو السكر أو الشراب المرخي كمشروب عادي في الحميات الانهاية والصفراوية والمخاطية ونحوها. ويستعمل مع النجاح في ابتداء الاستهواء الحاصل من تأثير الهواء البارد عند ما يكون الجلد حاراً . فاستعمال ذلك المشروب مع ملازمة السرير بعيد التنفيس الذي يخلص السطح الشعبي . كما يستعمل في التهاب الرئوى والبلوراوى ونحوها. لان هذا المشروب يقلل زيادة تنبه الاوعية

الدموية ويبطي الانتقاضات السريعة للاوعية الشعرية ويسكن اضطراب الدم وفيه قوة على تسكين العطش والاحتراق الباطن وغير ذلك ولذا نسب لهذا النبات خاصة الترطيب

وكانوا يعطون عصارتها المنقاة في المالبخوليا والايو خونداريا وينسبون لها خاصة التفتيح ويرون أن الاحشاء البطنية لهؤلاء المرضى تحتوي على تلبكات وسدد فالمالبخوليون والايو خونداريون الذين حصلت لهم راحة بلسان الثور كانت طرقهم الهضمية منهيجة فعولجت تلك الحالة المرضية بالفعل المرخي للنبات وتيسر به قطعها اذا دووم على استعمالها زماناً طويلاً مع أنه يوجد أيضاً في تلك الاوقات حالة مرضية في المخ والنخاعين وحرركات غير اعتيادية في الضفائر العصبية للعظيم الا شراكي غير ان الفعل الملطف لمغلي اسان الثور قد يخفف ذلك او يزيله

وخلاصة هذا النبات كانت مستعملة قديماً كمحلل وكانت مياهه المقطرة تضاف أحياناً في الجرعات المسكنة مع انه لا يكرن لها فعل حينئذ وتتغير بعد بضعة أيام وتنتشر منها رائحة الايدروجين المكبرت وذلك

لا يحصل في الجرعة المحضرة من الازهار فقط

وتركيب تلك الازهار المزروعة لعابي وهي غادمة الرائحة وطعمها تفت وتؤثر على الاعضاء الحية قترخي منسوجاتها اذ ليس فيها قاعدة عطرية ولا شيء ينبه القلب او يثير قوي الحياة مع انهم مكثوا زمنا طويلا يظنون ان في تلك الازهار خاصة تقوية القلب وتفرجه

وقال اطباء العرب ان هذا النبات كله شديد التفريح والتقوية للاعضاء الرئيسية والحواس وانه يسهل المرتين فينفع من الجنون الوسواس والبرسام والماليخوليا ويتكون من عصيره وعصير التفاح والزبيب شراب ثقل في الخواص ان اوقية ونصف اوقية منه تعادل رطلا من الخمر الخالص في شدة التفريح مع حضور الدهن وقالوا انه يضعف القوى الحيوية ويزيل البرقان ويصفي اللون

( كيفية صنعه ) المنقوع الحار للسان الثور يصنع بأخذ ١٢ غراما من اوراقه الجافة و ١٠٠٠ غرام من الماء وقد يصل مقدار الورق لاكثر من ذلك فتشتم الاوراق في الماء ساعة ثم يصفى

وخلاصته تصنع بأن يبلى المسحوق المتوسط لهذا النبات بنصف وزنه من الماء الذي حرارته ٢٠ درجة وبعد تركه في ٤ ساعتين يمرس باليد ثم يؤخذ الصافي ويفسل المسحوق جملة مرات وتسخن السوائل في حمام مارية وتصفى ثم تصعد حتي تصير في قوام الخلاصة والمقدار منها من غرامين الى خمسة غرامات

لسان الكلب هو نبات سانه غليظة قنوية زغبية تعلو من قدم الى قدمين واوراقه طويلة رخوة بيضية هلمية مغطاة بزغب مبيض وازهاره يتكون منها سنابل طويلة قائمة ملتفة علي هيئة قوس في الطرف وهي وحيدة الجانب متخلخلة وتويجها احمر ندي مائل للزرقة وفي أنبوتة فلولس خمسة محدبة متقاربة والثمار خشنة الملمس مفلطحة مثبتة في قاعدة المهبل

هذا النبات سنوي واصنافه كثيرة ينبت في المحال غير المزروعة في جهات من اوروبا ولا سيما فرنسا . وهو يكاد يكون عادم الرائحة تفت الطعم (الصفات الطبيعية والكياوية للجذر) هذا الجذر غليظ عصاري متفرع اسر

ومسود من الظاهر وابيض من الباطن  
ورأحتة كريمة زهية. وجد فيه باستحليـل  
الكماوي ١٠ أجزاء من ماء متحمل لقاعدة  
مريجة و ٢٠٨ ر من مادة ملونة شحمية  
و ٢٠٧ ر من مادة راتنجية و ٣٠٦ ر من  
فوق او كسالات البوتاسا و ١٠٦ ر من  
خلات الكلـس و ٩٠ ر من مادة تينية  
ومادة خلاصية و ٢ من مادة حيوانية  
و ١٠٢ ر من ايتواين و ٥ من مادة صمغية  
و ٣ ر من خلاصة قابلة للتوبان في الماء  
و ٩ من حمض بكتيك و ٢ من او كسالات  
الكلـس و ٣١ من اللبـف الخشبي و ٥ من  
أجزاء مقودة وظن محله سندلا أن تأثيره  
آت اليه من الماء المتحمل لتلك القاعدة  
المريجة

( خواصه الطبية ) هناك رأيان  
متضادان في أمر هذا العقار أولهما انه عادم  
الفائدة والخطر ، وثانيهما انه ضار لا يصح  
التعويل عليه. وقد حكى بعضهم انه شاهد  
أسرة تسمت به ومات واحد منها ولكن  
ميريه رد هذا الرأي وقال انه لا يوجد  
نبات من تلك الفصيلة الثورية فيه صفات  
مهلكة تقرب من صفات الفصيلة  
الباذنجانية

يوصف هذا المشب للتسكين  
والتخدير فيؤمر به في السعال والنزلة والانزفة  
الصدرية وفيضانات البطن ونحوها .  
وذكروا أيضاً وجود قاءة قابضة في  
هذا النبات ولذلك أوصوا به لاسهال  
والدوسنطاريا والليقوريا واستعملوه أيضاً  
من الظاهر ضماً على الحرق وورم الغدة  
الدرقية والاورام الحازيرية وغير ذلك  
كلطف ومحال . ونسبوا له ايضاً خاصة  
أخرى يصعب اثباتها وهو اتلافه لسم  
الحيوانات فمدح نفعه الطيب ترنون من  
تولوز في نهش الافى

وأكد الطيب هاجان أنه اجتني هذا  
النبات من محل آجامى وجففه في الظل  
وأعطى مسحوقه بمقدار عشر قمحاً ثلاث  
مرات في اليوم فأبرأ داء الكلب وما عدا  
ذلك غسيل الجرح بالماء البارد ثم غطاه  
ثانياً بلصوق أكليل الملك مدة عشرة أيام  
وهذه الوصفة مستعملة عند عوام بعض  
أقاليم روسيا حيث أقام هذا الطيب عدة  
سنين

لصق لصق الشيء بغيره يلصق  
لصقاً لزقاً و (ألصقه) ألزته و (التصق)  
التزق

لصقة هي المادة التي تستعمل من الخارج وتتركب من مسحوق مادة او ورق نبات او لب ثمر محلول في الماء الساخن حتي تأخذ قواما رخوا

ولا يقتصر فعل اللصقة او اللبخة علي السطح الظاهر بل قد يمتد الى الداخل ايضا والانتفاخ الذي يحدث بعد وضعها انما هو نتيجة تجمع السوائل تحت البشرة (حرارة اللصقة واللبخة) تختلف هذه الحرارة باختلاف المقصود من فعلها . فالملطفة والمسكنة تستعمل فائرة والمطبخة والمحمرة تستعمل ساخنة واذا اريد استمرار فعلها الساخن تغطي بقطعة من الصوف او بقماش مصبغ ولا كل من هذه اللصقات تأثير علي قدر درجة حرارتها

(عمل اللصقات واللبخات) يفضل ان تعمل اللصقات رخوة لاجامدة لان الجامدة تجف بسرعة اذا كانت القسم المضمد ملتصقا جدا فتضغط علي المحل وتؤلمه وتفاديا من ذلك تغير تكراراً ويوضع بين طينتي قماش رقيق مستعمل لان الجديد يكون قاسيا وقد يستعمل القطن بدل القماش . وتغير اللبخة كل ساعتين مرة

وعلي الاقل ثلاث مرات في النهار ولاجل وضعها عند مادتها بين طينتي قماش تمسك من اطرافه لاجل ان لا يسيل منها شيء ثم توضع علي المحل وتثبت برباط موافق واذا اريد تغييرها تحضر اللصقة الجديدة ثم ترفع الاولى وتوضع الثانية في محلها

أكثر اللصقات او اللبخت استعمالا هي اللبخت الملطفة والمحللة والمحمرة والمسكنة والمضادة للفساد

(اللصقات الملطفة) اكثرها استعمالا لصقة بزر الكتان واب الحبر والنخالة ودقيق البطاطا والارز واب التفاح

لصقة بزر الكتان تحضر علي طريقتين الاولى ان يوضع مسحوقها في وعاء ويصب عليه الماء المغلي شيئا فشيئا ويموت بهامة حتي يتحصل علي عجينة متجانسة خالية من الكتل الصلبة

والثانية ان يحل مسحوق بزر الكتان في الماء البارد ثم يغلي علي النار ويموت بالملقة ، ولكن الطريقة الاولى افضل . وعلي انه يجب في كليهما استعمال الدقيق الحديث لان العتيق يحمض ويختمر وبديل ان يلطف ويسكن يحدث نفاطات وبثور

قبل وضع اللصقة يستحسن مسح  
السطح الجلدي بروح الكافور أو بالسيرتو  
لمضادة الفساد

بعد حصول العجينة تمد بملعقة علي  
قطعة من القماش القديم النظيف وتثني  
حوافه حتي لا تتسرب العجينة علي الجهات  
المجاورة للمحل المصاب ثم يغطي سطحها  
بقماش رقيق أيضا وتوضع علي المحل المراد  
معالجته

وإذا اريد من اللصقة فعل مسكن  
تحضّر بنقيع الشوكران والخشخاش أو  
غيرهما من المواد المسكنة

وإذا لم يوجد بزر الكتان يمكن  
الاستعاضة عنه بلب الخبز أو النخالة

(لصقة لب الخبز) يؤخذ رغيف ذي  
لباب ويقطع قطعا صغيرة ثم يغلي في الماء  
أو بماء الخبازي أو الخطمية أو بماء بزر  
الكتان إلى أن يحصل القوام الموافق

(لصقة النخالة) تغلي النخالة مع اللبن  
أو مع ماء الخطمية أو الخبازي أو ماء بزر  
الكتان فتكتسب قواما موافقا

(لصقة البطاطا) يعجن الدقيق في  
الماء البارد ثم يوضع علي النار ويحرك  
بالمعلقة حتي يكتسب قواما موافقا ويجوز

أن يسكب عليه المغلي شيئا فشيئا ويحرك  
بقوة بملعقة من الخشب يجب أن تكون  
هذه اللصقة أكثر ميوعة من السابقة لأنها  
تجف بسرعة ولكنها تفضل عليه بكونها لا  
تتعطن

(لصقة الارز والشعير) يغلي الارز  
أو الشعير بالماء حتي يكتسب القوام المناسب  
ثم تستعمل . وهي لا تعطن ويحسن  
استعمالها في حالة تهيج العضو ووجود حكة  
واكزيما

(لصقة اب التفاح) تستعمل لحقتها  
وصغر حجمها فتقشر التفاحة وينزع بزرها  
ونسيجها الصلب وتغلي بالماء ومتي نضجت  
استعملت

(الاصقات عادمة الفساد) لصقات  
بزر الكتان عرضة للتعطن ولذلك يستعاض  
عنها بدقيق النشا أو البطاطا محضرا بالضغط  
بالمكبس بين طبقات القطن فيباع مجهزا علي  
هذه الحالة . وهي عبارة عن اقراص تبل  
في الماء المغلي بضع ثوان ثم تعصر لاجراج  
الماء الزائد منها وعند استعمالها تغطي بمشمع  
لمنع تبخرها وهي كأوراق الخردل يمكن  
حفظها ونقلها في الاسفار

(الاصقات المفتحة) يطلق هذا

الاسم على اللصقات التي من شأنها تعجيل استواء الصديد في الدما مل والخراجات وغيرها

جميع اللصقات الملينة تعتبر مفتحة وقد يستعمل لهذه الغاية بصل الزنبق أو البصل الاعتيادي المشوي وقد يضاف اليه ورق الحمض

(الاصقات المحلاة) يطلق هذا الاسم على اللصقات التي من خواصها تحليل الاورام غير الانتهائية أو التي تبقى بعد زوال الالتهاب كما يري بعد السقوط والضرب

يستعمل لهذه الغاية لصقة بزر الكتان يرش عليها الماء الابيض وهو :

تحت خللات الرصاص السائل أو ٨ غرامات ملح الرصاص نصف ملعقة كبيرة ماء نصف ليتر

يضاف اليه القليل من الكحول العرف أو الكحول المكوفر

(لصقة الصابون) للصابون خاصة التحليل ولذلك يمكن ادخاله في تركيب اللصقات فيؤخذ ١٢٥ غراما من الصابون الابيض الاعتيادي ويقطع قطعاً صغيرة ويمزج مع ضعف وزنه من دقيق الشعير

أو دقيق بزر الكتان ويحل بكمية كافية من الماء المغلي ويحرك حتي تحصل منه عجينة تمد على قطعة من قماش عتيق نظيف ويجب تجديد ها كل مت أو ثماني ساعات

(الاصقات المحمرة) يراد بالتحجير احداث التهاب أو تهيج في محل بعيد عن المحل المريض بقصد تحويل الالم الاصلى اليه فتستعمل المحمرات اذا أريد تحويل الاحتقان الدماغي مثلاً أو اظهار نفاط ارتدع أو الاسراع في اظهار نفاط أبطأ ظهوره

المحال التي تختار لوضع اللصقات المحمرة هي الاخض أو انسي الركبة والفخذ واذا أريد التحويل عن الجهة العليا من الجسم كما في أمراض الدماغ وعلل الصدر علي انه يمكن وضعها فيها بين الكتفين أيضاً . وتوضع علي المعدة في أحوال القيء وعلي جذران الصدر في أحوال عسر التنفس

وأما في الاحوال العصبية والروماتيزمية وفي النفاطات الفاترة أو غير الكاملة فتوضع علي المحلات المصابة نفسها ومدة وضع اللصقات المحمرة تختلف باختلاف طبيعة مادتها وتبقى غالباً حتي



يشعر المريض بحدتها. على انه اذا كان  
فاقد الشعور فلا يصح أن تتجاوز مدتها  
من ١٥ الى ٢٠ دقيقة اذا كانت من  
الخردل الصنف واقل من ذلك في النساء  
والاطفال . وهي اذا بقيت مدة طويلة  
أحدثت فقاعات كبيرة تصير أشبه بذر نوح  
عسر الشفاء

المحمرات العادية هي الخردل واللصقات  
المخردلة

( الخردل ) تحضر لصقة الخردل  
بمزج دقيقه الحديث بقليل من دقيق  
الحنطة وجبل الحليط بالماء البارد ومده على  
قطعة من القماش أو الصاقه على المحل المقصود  
والحكمة من وضع دقيق الحنطة جعل  
اللصقة متماسكة حتى لا يتسرب منها شيء  
ولا تبقى منها بقية على الجلد بعد نزعها

وفي حل الدقيق لا يجوز استعمال الماء  
الساخن لانه يذهب بالاصل الفعال ولا  
اضافة الخل او الخمر لانهما يجمدان الزيت  
الطيار ويضعفان فعل الخردل

وقد اعتاد الناس استعمال اوراق  
الخردل المحضرة وهي مفيدة في كفى أن  
تبيل الورقة بالماء البارد بضع ثوان قبل  
وضعها

( اللصقات المخردلة ) وتحضر بعد  
عجينة بزر الكتان تمد على قطعة قماش ثم  
يمد فوقها عجينة بزر خردل أو يرش دقيق  
الخردل على لصقة بزر الكتان وذلك أفضل  
من تحضير بزر الكتان وبزر الخردل معا  
فاذا تألم المريض من الخردل أو من  
لصقة الخردل فيجب نزعها ونقلها الى محل  
قريب ويدهن على محلها السابق بالزبدة  
أو القشدة أو بالمرهم الساذج يذهب التهابه  
الذي أحدثه الخردل

( اللصقات التي تستعمل بدل  
الخردل ) يستعاض عنها بلصقات بزر  
الكتان مذكوراً عليها السيرتو أو الخل  
القوي . وقد يستعمل مغلي الشوفان بأن  
تغلى كمية منه وتمد على قطعة من القماش  
ويضاف اليه قليل من الخمر

وعند الحاجة يستعمل الثوم المدقوق  
وهو من المحمرات الشديدة الفعل . واذا  
طالت مدة وضعه فعل فعل الذرنوح

( الاكياس العلاجية ) اذا وضعت  
بعض المواد الجافة في أكياس بعد رفع  
درجة حرارتها فعلت فعلا منبها منها الرماد  
والرمل والشوفان والنخالة يجفف على النار  
وتوضع في كيس يربط طرفه ومثلها ملح

الطعام الناعم اذا سخن

هذه الاكياس تستعمل لازالة بعض  
الارتشاحات المصلية وبعض الانتفاخات  
ويلزم تكرارها

(الاصقات المسكنة) هي التي تستعمل  
لتسكين الآلام وتحضر بأن تعمل عجينة  
ساخنة من بزر الكتان ويرش عليها قطمن  
اللاودانوم او مغلى مركز من الخشخاش  
او تطبخ اوراق البنج او الشوكران والخس  
وتحضر منها ضمادات ولا يجوز استعمال  
هذه المواد الا بمشورة طبيب حاذق

(الاصقات المنبهة) تحضر من اوراق  
المواد العطرية بأن تؤخذ قبضة من السعتر  
والانيسون وحصا البان والبعج ثمران الخ  
وتغليها في نصف لتر من الماء وتضعها بين  
قطعتي قماش علي الاقسام المريضة ويسوغ  
ان يرش عليها خمر او شيرتو

(الاصقات المنبهة والحريفة) تؤخذ  
قبضة من جذور الفجل البري وورق حشيشة  
الملاعق والجرجير والجوز وتغلى في لتر من  
الماء حتى يبقى النصف ثم توضع هذه  
الاعشاب بين قطعتي قماش علي القروح  
المزمنة وعلى الانتفاخات الليفية  
ويمكن استعمال كل من هذه

الاعشاب على حدة

ويستعمل لهذه الغاية ايضا الصقات محضنة  
بقليل من الخل او بنقط من عصير الليمون  
﴿لطخه﴾ يلطخه لطنخالوته. و  
(تلطخ) تلوث

﴿لطعه﴾ بالعصا يلطعه لطعا  
ضربه بها و (لطع عينه) لطعا  
﴿لطف﴾ به يلف لطفارفق به فهو  
لطيف. و (لطفه) جعله لطيفا و (لاطفه)  
رفق به. و (الطفه بكذا) أتحفه به. و  
(تلطف في الامر) رفق فيه وتخضع. و  
(الطّف) من الله تعالى التوفيق والعصمة  
﴿عبد اللطيف البغدادي﴾ هو موفق

الدين عبد اللطيف بن يوسف بن محمد  
كان نحوي لغويامت كلما طيبا فلبسوقا  
ولد ببغداد سنة (٥٥٥) سمع من ابن  
ابي البطي وابي زرعة المقدسي وشهادة  
وجاعة آخرين. وروى عنه الضياء  
والمندري وابن النجار والقوصي. وحدث  
بالقدس ومصر ودمشق وحران وبغداد  
وكان احد الاذكياء المتضلعين من الآداب  
والطب وعلم الاوائل. الا ان دعاويه  
كانت اكثر من علومه

كان دميم الخلقه بخيلا قليل لحم

الوجه وكان ينتقل في البلاد . من كلامه :  
 « اللهم أعذنا من جموح الطبيعة ،  
 ومن شمس النفس وسدس لنا مقاد التوفيق  
 وخذ بنا في سواء الطريق ، يا هادي العمي  
 يا مرشد الضلال ، يا محيي القلوب الميتة  
 بالإيمان ، خذ بأيدينا من مهواة الهلكة ،  
 ونجنا من ردة الطبيعة ، وطهرنا من درن  
 الدنيا الدنيئة بالاخلاص لك والتقوى  
 اياك مالك الدنيا والآخرة . سبحان من  
 عم بمحكمته الوجود ، واستحق بكل رجه  
 أن يكون هو المعبود ، تلاً لأت بنور وجهك  
 الآفاق ، وأشرق شمس معرفة على  
 النفوس اشراقاً وأى اشراقاً »


أقام عبد اللطيف مدة بمصر فلما توفي  
 الملك العزيز توجه إلى القدس سنة (٦٠٤)  
 وكان يأتيه خلق كثيرون يشتغلون عليه في  
 أصناف من العلوم . ثم سافر إلى حلب  
 وقصد بلاد الروم وأقام بها سنين كثيرة في  
 خدمة الملك علاء الدين بن داود بن بهرام  
 وكان له من المراتب الوفيرة . والمكانة  
 الاثيرة . وصنف باسمه عدة مصنفات ثم  
 توجه إلى ملطية وعاد إلى حلب





(مصنفاته) غريب الحديث والمجرد  
 منه . والواضحة في اعراب الفاتحة .

والالف واللام . وشرح بآنت سعاد .  
 وذيل الفصيح ، خمس مسائل نحوية .  
 وشرح مقدمة ابن بابشاذ . وشرح الخطب  
 النباتية . وشرح سبعين حديثاً . وشرح  
 أربعين حديثاً طيبة . والرد على فخر الدين  
 الرازي . وتفسير سورة الاخلاص . وشرح  
 نقد الشعر لقدامة . وقوانين البلاغة .  
 والانصاف بين ابن برى وابن الخشاب  
 في كلامهما على المقامات . ومسئلة أنت  
 طاق في شهر قبل مابعد رمضان . وقبسة  
 العجلان في النحر . واختصار العمدة لابن  
 رشيق . ومقدمة حساب . واختصار كتاب  
 النبات . واختصار كتاب الحيوان . وله  
 اختصارات لكتب كثيرة في الطب . وله  
 أخبار مصر الكبير . والافادة في أخبار مصر  
 تاريخ يتضمن سيرته . ومقالة في  
 الرد على اليهود والنصارى . ومقالة في  
 النفس . ومقالة في العطش . ومقالة في  
 السقنقور . ومقالة في العلم الالهي . وكتاب  
 الجامع الكبير في المنطق والطبيعي والالهي  
 زهاء عشرة مجلدات . وشرح الراحون  
 يرحمهم الرحمن . واختصار الصناعتين  
 العسكري . واختصار مادة البقاء للتيمي .  
 وكتاب بلغة الحكيم . ومقالة في الماء .

ومقالات في العادات والحركات المعتادة  
وفي حقيقة الدواء والغذاء وفي التأديب  
بصناعة الطب وفي الراوند والحكمة والبحران  
والرد على ابن رضوان في أخلاق جالينوس  
وارسطو وفي الحواس وفي الكلمة وفي تدبير  
الأدوية والأدواء من جهة الكيفيات وفي  
تعقب أوزان الأدوية وفي المعنى وفي النسب  
وفي الصوت والكلام في بثر الحرب وجواب  
مسألة سئل عنها في ذبح الحيوان وقتله وهل  
هو سائق في الطبع وفي العقل كما هو سائق  
في الشرع ومقالات في المدنية الفاضلة  
وفي العلوم الضارة وفي كيفية استعمال المنطق  
وفي القياس وفي زيف الشكل الرابع وفي  
تزييف ما يعتقده ابن سينا وفي القياسات  
المختلطات وفي تزييف المقاييس الشرطية  
وفي إبطال الكيمياء وفي البرهان وفي الرد  
على ابن الهيثم وفي اللغات وكيفية تولدها  
وفي القدر

وله من الكتب أيضا بلغة الحكيم  
والكلمة في الربوبية وتعقب حواشي ابن  
جميع على القانون . والشبهة . وتحفة الأمل .  
والحكمة الكلامية . والترياق . وحواش  
على كتاب البرهان للفارابي . وحل شي .  
من شكوك الرازي على كتب جالينوس .

ورسالة في الممكن . والفصول الأربعة  
المنطقية وتهذيب كلام أفلاطون . وكتاب  
في القياس يدخل في أربع مجلدات .  
وكتاب في السماع الطبيعي مجلدان وشرح  
الأشكال البرهانية وعهد الحكماء . وكتاب  
القولنج . توفي سنة ٦٢٩ بغداد  
لطمه  يطمه لطمه ضرب خده  
بباطن كفه . و (لاطمه) لطمه و (تلاطموا)  
لطم بعضهم بعضا

 اللظى النار وقيل لها  
 لعب  اللعب يلعب لعبا  
ولعباتلهي بشيء . و (تلاعب) وتلاعب  
لعب . و (لاعبه) لعب معه . و (اللعبة)  
التمثال الصغير يلعب به . و (الألوبة)  
اللعب . و (رجل ألعاب وتلعابة) كثير  
اللعب  
 اللعب لم يعن المربون وعلماء  
التربية بمسألة اللعب إلا منذ زمان قريب  
فكان الله لا يتعدى في زمن الأقدمين  
بالنسبة للأطفال والشبان غير طور التلهي  
وصرف الفائض من النشاط الجسماني  
وقد كانوا يعلمون أن الأدمان على  
الدرس وصرف الساعات المتواصلة في  
التحصيل يتعب الأعصاب . ويكد العقل

وانه لا بد من صرف أوقات في التلهي  
واللعب لاعادة القوى المقودة بالمجهودات  
العقلية الى حالها الاولى

هذه الحقيقة اصبحت الآن عامة  
بين الناس فليس فيهم من يهملها ولكن  
الذى ينظر اليه علم التربية ( البيداغوجيا )  
هو موضوع آخر يتعالى عن عقول العامة .  
ذلك ان علم التربية يري في اللعب الشرط  
الاساسى لانماء القوى الجسدية والعقلية  
والادوية

فأما من جهة ضرورته لانماء القوى  
الجسدية فمما لا يختلف فيه اثنان فانه لاشيء  
في العالم يستطيع ان يسير بالاعضاء نحو  
النمو غير اللعب الذى يقف له الطفل  
جميع قوى جسمه ويندفع فيه اندفاعا  
اضطراريا دافعا معه جميع مواهبه الجسدية  
والعقلية للحركة . وناهيك ما يكون وراء  
هذا من نمو مجموع تلك المواهب نموا  
متواصلا منتظما . ولكن الطفل اذا ترك  
ونفسه أكب على أنواع محدودة من اللعب  
لاتدفع جميع قواه للعمل معا فكان من  
الضروري للقائمين على تربيته وتكيسل  
هدايته الى احسن وجوه اللعب على القواعد  
التي تقررت بين أئمة هذا الفن وهو ما يسمى

بالجيميناستيك . وأحسن المدارس صنعافى  
جعل هذا النوع من اللعب العلمى اجباريا  
على جميع التلاميذ

ولقد نرى كثيرا من الآباء يلحبهم أن  
يروا أبناءهم ناجحين في المدرسة يراقبونهم  
وقت فراغهم من الدروس فيضطروهم  
لاعادة دروسهم أو لعمل واجباتهم المدرسية  
فيضرونهم بذلك ضررا عظيما جدا اذ يقفون  
حائلا بينهم وبين نموم العقل والجسم فلا  
يتأدون الا الى عكس ما يطلبون . هذا  
فضلا عما يصابون به من شدة الانهماك  
من جهود القرائح ، وقصر النظر وغير  
ذلك مما يؤثر أكبر تأثير على وجودهم  
المستقبل . فعلى هؤلاء الآباء بدل أن  
يقهروا أولادهم على ملازمة الدرس بعد  
ساعات المراجعة أن يقسروهم على اللعب  
في الهواء الطلق والرياضة في الجهات التي  
ترجع اليهم قواهم التي فقدوها في ساعات  
الدراسة . هذا خير وأبقى من قهرهم على  
متابعة العمل ليل نهار

ولقد أحسنت ادارات التعليم في  
تعطيل الدروس يوما ونصف يوم في الاسبوع  
وفي تعطيلها نحو مئة يوم في السنة ، وهي  
لا تقصد من ذلك ان تصرف التلاميذ

هذه الفترات في إعادة الدروس أو في تلقي دروساً أخرى في استعادة قوائم الضائعة ، وتنمية مواهبهم الكامنة حتي يعودوا الى علومهم بقوة أرقى ، وقابلية أكبر فيساعدوا القائمين بتربيتهم على أداء وظائفهم من تثقيف عقولهم ، وتكوين ملكاتهم والا ذهب تعبهم سدى

هذا أثر اللعب في تنمية القوى الجسدية والعقلية معا أما أثره في تنمية القوى الادبية فان الالعب تقتضي من الطفل ان يستخدم فيها ارادة ومهارة ودقة وحرارة وثباتا وغير ذلك فتتموهذه الصفات فيه نمواً مطرداً ولا سيما اذا كانت الالعب بين فريقين من التلاميذ كلعب الكرة فانها تضطر كل فريق لاجمال جميع مواهبه السابقة للحصول على الفوز والغلب ولا شيء في العالم يمكنه ان يستجيش كل هذه القوى الادبية في الاطفال ويحملها علي النمو غير اللعب لان مجرد النصائح لا تقني شيئاً فان قلت لابنك كن قوياً الارادة صلباً في عزيمتك ، دقيقا في أعمالك ، جريثا لنيل أغراضك ، مافقه منك اكثر ما تقول ولئن فقه لم يعد في نظره حد الكلام الفارغ الذي يدخل من

اذن ويخرج من أخرى. ولكنك لو دفعته للعب الكرة مع فريق ضد فريق دفعة واحدة الفطرة رغم أنه لا يستخدم ارادته وعزيمته وقوته العضلية ، وما أودع في جبلته من حيلة ومهارة وجرأة وبعد نظر الخ فلان تدري كيف يكره الآباء بعد هذا أن يروا أبناءهم يلعبون ويحبون أن يروهم منكين ليل نهار على الدرس او جامدين حيث هم لا يتحركون ؟

واقعد فطر الله النفوس على اللعب لهذا الغرض قترأه عاما بين الاطفال والشبان وبين جميع الطوائف الحيوانية مما يثبت لك يرهان محسوس انه شرط أساسي في تنمية القوى وترقية المواهب. ﴿لَعَنِمُ﴾ في الامر وتلعم تلكا وتوقف فيه

﴿لَعَجُ﴾ الشيء بلعج في الصدر خلج . و (لَعَجَه الامر) اشتد عليه . و (اللاعج) الهوى المحرق جمعه لواعج ﴿لَعَسُ﴾ يلعس لَعَساً . كان في شفته لَعَس فهو (الْعَس) و (اللعس) سواد مستحسن في الشفة و (اللعسة) لون الألعس ﴿لَعَلُ﴾ السراب بص وتلاؤلاً

﴿لَعِقَ﴾ الدواء يَلْعَقُه لحسه و  
(الْعَقه الدواء) جعله يلعقه و(اللَعَقَة) اسم  
ماتأخذه في الملعقة في المرة الواحدة و  
(المَلْعَقَة) آلة يلعق بها الطعام وغيره  
﴿الْفَلَّ﴾ حجر كريم

﴿لعل﴾ من الحروف المشبهة  
بالفعل . هي للترجي تنصب الاسم وترفع  
الخبر مثل «إِنْ» نحو: «لعل فلانا  
حاضر»

﴿لَعَنَهُ﴾ يَلْعَنُه لعن طرده وأخزاه  
وسبه فهو (لاعن) وذلك (ملعون و لعين)  
و (تلاعنا) لعن أحدهما الآخر و (لاعنه  
ملاعنه و لعاناً) باهله و لعن كل واحد منهما  
الآخر و (المَلْعَنَة) هي الفعلة التي يلعن  
بها فاعلها كأنها مظنة اللعن

﴿اللعان﴾ أجمع الأئمة على أن من  
قذف امرأته أو رماها بالزني أو نفى حملها  
واكذبه ولا بينة له أنه يجب عليه الحد  
وله أن يلاعن وهو أن يكرر اليمين أربع  
مرات بالله أنه لمن الصادقين ثم يقول في  
الخامسة إن لعنة الله عليه أن كان من  
الكاذبين فإذا لاعن لزمها حينئذ الحد ولها  
دروء باللعان . وهو أن تشهد أربع شهادات  
بالله أنه لمن الكاذبين ثم تقول في الخامسة

أن غضب الله عليها أن كان من الصادقين  
فإن نكل الزوج عن اللعان لزمه الحد إلا  
عند أبي حنيفة وعنده أنه يحبس حتى  
يلاعن أو يقر وكذلك يفعل بالنسبة  
للزوجة

﴿لَغَبَ﴾ يَلْغَبُ لَغَباً وُلْغُوباً  
تعب . ومثله (لَغَبَ يَلْغَبُ لَغَباً)  
و (لَغَبَ السير) أعياه

﴿الْلُغْدُ﴾ لحم في الحلق و (الْلُغْدُود)  
ما أطاف بأقصي الفم إلى الحلق من اللحم  
﴿لَغَزَ﴾ الشيء يَلْغُزُه لَغْزاً مال  
به عن وجهه و (لَغَزَ في كلامه) عماه ولم  
يبينه و (لاغزه) كلمه على طريق اللغز  
و (الْلُغْزُ كلامه وفي كلامه) عمي مراده  
وأتي به مشتبها و (الْلُغْزُ) ما يُعْمِي من  
الكلام

﴿لَغَطَ﴾ القوم يَلْغَطُون لَغْطاً  
صوتوا و (الْلُغْطُ) الصوت والجبلة  
﴿لَغَا﴾ الرجل يَلْغُو لَغْواً تَكَلَّمَ  
و (لَغَا الشيء) بطل و (لغافي كلامه يَلْغُو  
لَغْواً) قال باملا و (لاغاه) هازله و (ألغني  
الشيء) أبطله و (اللاغية) اللغو

﴿اللغة﴾ أصوت يعبر بها كل جيل  
من الناس عن وجداناتهم جمعها لُغَيٌّ

ولغات

اللغات كثيرة جدا حتي قدرها بعضهم بثلاثة آلاف وزادها بعضهم الى أكثر من ذلك . ولقد تشعبت هذه اللغات حتي يستحيل الآن ردها الي أصولها التي اشتقت منها ولقد انقطع لها في اوروبا وامريكا عشرات من الرجال قصروا أعمارهم علي دراستها وتحليلها ولم في ذلك أبحاث ممتعة . وقد تمكنوا من ارجاع كل هذه اللغات الي اصول ثلاثة وهي :

(أولا ) اللغة الآرامية . نسبة الي الآراميين وهم جيل من الناس كانوا عاشرين جهة مصاب نهرى الدجلة والفرات قبل ألوف من السنين . وقد اشتقت منها العربية والسريانية والقبطية والحبشية وغيرها

(ثانيا) اللغة الطورانية نسبة الي طوران في التركستان ومنها اشتقت اللغة التترية والتركية والصينية والجركسية والدانباركية والهنكارية

( ثالثا ) اللغة الايرانية المنسوبة لهضبة ايران بآسيا ومنها جاءت اللغة الفارسية والهندية واليونانية واللاتينية وما

تفرع منها من لغات اوروبا

(علم اللغات) يسمى هذا العلم بعلم الفيلوجيا وهو يبحث عن أصل اللغات واشتقاق بعضها من بعض وقد اشتغل به جمهور من بحاثي اوروبا فتأدوا الي نتائج عظيمة وكانت نتيجة أبحاثهم ان عرفوا ان اللغات تنقسم الي قسمين كبيرين لغات مرتقية وأخرى منحلة . ويميزوا الاخيرة بأنها أقل ابانة عن المعاني وأبسط ألفاظا وتركيبا وعرفوا منها اللغات الافريقية والامريكية التي يتكلم بها شعوب امريكا الاصليين ولغات شمال آسيا ، واللغة الصينية ومن صفاتها ان ألفاظها أحادية المقاطع وليس فيها فروق بين الاسم والفعل والحرف . فقد تكون الكلمة الواحدة فيها اسما وفاعلا وصفة باضافة ألفاظ أخرى اليها ومن اللغات المنحلة عدوا اللغات الحامية ومنها لغة قدماء المصريين والاحباش الاقدمين والبربرية وانما سميت هذه اللغات حامية نسبة الي حام بن نوح عليه السلام

ويميزوا اللغات المرتقية بسعة مداها في التعبير عن المعاني وشمولها لالفاظ متعددة علي قدر ما يحتاج اليه الانسان



للتعبير عن كل ما يجيش بصدره من المعاني  
ويجول بخاطره من المدركات

وقد قسموا هذه اللغات الى متصرفه  
وغير متصرفه. فالاولى تمتاز بقبول أصلها  
للتصريف وتنقسم الى طائفتين عظيمتين  
(اولاهما) الآرية او الهندية

الاورية وتنقسم الى جنوبية وشمالية .  
فالجنوبية هي لغات جنوب آسيا وهي اللغة  
السانسكريتية ومن فروعها الهندية والنارسية  
والافغانية والكردية والبخارية والارمنية  
والارستية، وأما الشمالية فمنها لغات اوربا  
وتنقسم الى (سلتية) : ومنها اللغات التي  
تستعمل في الجزر البريطانية اللغة انجليزية.

والى (إيطالية) : ومنها اللاتينية وفروعها  
الإيطالية والفرنسية والإسبانية والبرتغالية  
والى (هيلينية) : ومنها اللغة اليونانية .

والى (وندية) ومنها : لغات روسيا  
وبلغاريا وبوهيميا. والى (توتونية) : ومنها  
لغات إنجلترا وجرمانيا وهولاندا  
والدانمارك وجزيرة آيسلندا

من الصفات المميزة للغات الآرية  
أنها مؤلفة من أصول قابلة للتصريف وأن  
الاشتقاق فيها يكون بإضافة أدوات أكثرها  
يدل على معنى مستقل وهذه الإضافات

تلتحق غالبا آخر الألفاظ وأحيانا أولها  
والطائفة الثانية من اللغات المتصرفه  
المرتقية هي اللغات السامية نسبة الى سام  
ابن نوح عليه السلام ومنها العربية وهي  
أرقى اللغات على الإطلاق وتنقسم الى ثلاثة  
أقسام :

(١) الآرامية وفروعها السريانية  
والكلدانية فالاولى لغة بابل القديمة وآشور.  
والسريانية هي الكلدانية مع تغيير في  
ألفاظها فكأن البابلية دعيت أولا آرامية  
ثم لما تغيرت قليلا سميت كلدانية ثم تغيرت  
ثانية فسميت سريانية ثم انقسمت  
السريانية الى سريانية شرقية وسريانية  
غربية

(٢) والعبرانية وايسر عبرانية اليوم  
بالعبرانية الخالصة بل دخلها ألفاظ من  
الآرامية او الكلدانية. وتتفرع عنها اللغة  
الفينيقية والقرطاجية

(٣) العربية وهي أرقى اللغات السامية  
وقد كانت قبل بعثة النبي صلى الله عليه وسلم  
محصورة في جزيرة العرب فلما ظهر الاسلام  
انتشرت فيما بين أواسط الهند وپوغاز جبل  
طارق وما بين البحر الاسود وبحر العرب  
تشهد بذلك حروفها وألفاظها المستعملة

في لغات الترك والفرس والهنود وغيرهم  
وتفرع من العربية لغات الحبشة  
وفروع أخرى

أهم الاصول المميزة للعربية أنها مؤلفة  
من اصول ثلاثية الاحرف تغربها الحركات  
المختلفة فتغير معانيها فتقول في مادة علم  
عَلِمَ وُعلم وعالم وعلام وعليم الخ . اما  
قابليتها للاشتقاق على طريقة الاحاق  
فشارك فيها الطائفة الآرية ولكنها تمتاز  
بمحصول معظم اشتقاقها بتغيير حركات  
حروفها وبأنها لا تقبل الادوات الملحقه  
اذا كانت ذا معان مستقلة

وبالاستقراء الدقيق اتضح للباحثين  
أن اللغات السامية ترجع كلها الى اصل  
واحد سماه علماء اللغات اللغة السامية وهي  
البابلية . والطائفة الآرية ترجع الى ثلاثة  
أصول وهي اللاتينية واليونانية والسنسكريتية  
اي الهندية

فمن اللاتينية تفرعت معظم لغات  
اوروبا . ومن اليونانية تفرعت لغات  
اليونان . وأما ما بقى فتنوع من اللغة  
السنسكريتية قالوا وترجع هذه اللغات الى  
اصل واحد مفقود هو اللغة الآرية

اما اللغات المرتقية غير المتصرفه

فتمتاز بكونها مؤلفة من أصول جامدة فيها  
تقبل التغيير في بنائها وبان الاشتقاق فيها  
يقوم بالحاق ادوات لامعني لها في ذاتها  
في آخر تلك الاصول وهذه تبقى بدون  
تغيير كحال اللغة التركية . مثاله فيها (جال)  
وهو الاصل الدال على المجيء . فتقول  
(جالدي) اي جاءوا (جالديدي) اي كان  
جاءوا (جالدير) اي جاؤا (جالديدلي)  
اي كانوا جاؤا (جالديدلي) اي ما كانوا  
جاؤا و (جالديمي؟) اي هل جاءوا وهم جرا  
(كيف اختلفت هذه اللغات) قلنا

ان علماء اللغة قالوا ان اللغات كلها مشتقة  
من أصل واحد فكيف حدث هذا  
الاختلاف العظيم بين اللغات ؟ قيل أن  
الانسان الاول نشأ بين العراق وأرمينيا  
فلما كثر نسله تفرقوا في الارض طلبا للعيش  
فتخالفت لغاتهم وأدخل كل منهم الى  
لهجته ألفاظا جديدة على حسب الحاجة  
فاشتد الخلاف بينهم على مر الايام


قالوا والظاهر أن أهل اللغات المنحطة  
كانوا أقدم من رحل عن موطن الانسان  
كالصينيين والمصريين الاقدمين

ثم هاجر أجداد الامم التي تتكلم  
اللغة الطورانية فسكنوا بشمال آسيا ومنهم

المغوليون والتاتار وغيرهم. ثم نزع الآريون فتوزعوا في جهات الهند وفارس وكرديستان وأوروبا. ثم هاجر الساميون تلك الأرض أيضا فكانت كل طائفة من المهاجرين ترتقي بلغاتها في طريق غير طريق الطائفة الأخرى فتفاوتت اللغات تفاوتاً ذريعاً حتى يظهر للناظر فيها باديء بدء أنها لغات مستقلة. وكان كلما بعد زمن انفصال الطوائف بعضها عن بعض زادت لغاتها تفاوتاً وكلما قرب زمن انفصالها حفظت تلك اللغات نوعاً من المشابهة. مثال ذلك تجمد الفرق بين اليونانية واللاتينية أكثر مما هو بين اللاتينية والفرنسية أو بينها وبين الإيطالية وغيرها من اللغات الأوروبية والسبب في ذلك أن عهد انفصال اللاتينية عن اليونانية أبعد من عهد انفصال الفرنسية والإيطالية عن اللاتينية

ثم لا تنس ان النمو في كل لغة يحدث في طريق وعلی أسلوب مخالف كل المحالفة للطريق والاسلوب اللذين تنمو عليهما غيرها لذلك يتبادر الي الذهن ان تلك اللغات مستقل بعضها عن بعض والحقيقة ما قدمناه

﴿ لَفَت ﴾ الشئ يلفته لفتاواه

وصرفه الى ذات اليمين والشمال. و(تلفتت  
اليه والتفت) صرف وجهه اليه  
اللفت  ثمر أعله من اوروبا  
أشهره نوعان البلدي والفرنسي. أما البلدي  
فلونه ابيض وطرفه ارجواني وله أشكال  
كثيرة أشهرها المستدير المبسط وأما النوع  
الفرنسي فهو صنفان لفت ميلان الابيض  
واللفت الابيض المبسط ذو الورق التام  
وكلاهما ابيض اللون منبسط الشكل الا  
أنهما أرق جسما واصغر حجما من البلدي  
لزعه طريقتان فاما ان تبذر البذور  
ثراً علي الارض واما ان تزرع في صفوف  
متباعدة من ٢٥ الى ٤٥ سنتيمترا حسب  
النوع المراد زرعه

والطريقة الثانية أفضل من الاولى  
ويجب ان يخفف النبات الذى فى الخطوط  
حتى تكون المسافة بين كل شجرة واخرى  
من ١٥ الى ٢٥ سنتيمترا حسب النوع  
المزروع

(وقت الزرع) تبذر البذور من شهر  
سبتمبر الى شهر ديسمبر وأوفق الاوقات  
لزراعته من اكتوبر الى نوفمبر. واجود اللفت  
مازرع في ارض صفراء رملية خصبة عميقة  
ناعمة وطبة مع ريهاريا غزيرا وتسميدهم

جيداً بالسماذ البلدي / وتتوقف جودة  
المحصول على خف النبات . وهو يحصل  
بعد زرعه بشهرين او خمسة وسبعين يوما  
ينذر في الفدان ربعان من بزره نثراً باليد  
﴿ لَفَحَه ﴾ بالسيف يلفحه لفتحاً  
ضربه به

﴿ لَفَظ ﴾ الشيء يلفظه . رماه  
( لفظ الكلام ) نطق به و ( الألفاظ ) ما  
يزمي

﴿ لَفَعَ ﴾ الشيب رأسه يأسعه لفعاً  
شبهه ومثله نفعه و ( تلفعت المرأة بمرطها )  
تلفعت به

﴿ لَفَّه ﴾ يلفه لفا ضمه وجمعه  
( تلفف في ثوبه والتف ) اشتمل به .

و ( النف النبات ) كثر . و ( اللفافة ) ما  
يلف على الرجل وغيرها جمعها لفائف و  
( الليف ) المجموع . و ( جنات ألفافا ) أي  
أشجارها ملتفة بعضهم ببعض

﴿ لَفَّقَ ﴾ الثوب يلفقه لفقاً ضم  
شقة منه إلى أخرى فخطها و ( لَفَّقَ الشيء  
يلفقه ) أصابه وأخذوه ( لَفَّقَ الحديث )  
زخرفه

﴿ اللفلاقة البرية ﴾ هي نبات معمر  
كثير الوجود بمزارع فرنسا تستعمل كمسهل

وقد وجد العلماء في جذرها بالتحليل راتينجاً  
بمقدار من ٤ إلى ٥ وخلاصة صمغية  
وسكراً قابلاً للتبلور ودقيقاً نشائياً وزلالاً  
وكبريتات الكلس وأملاحاً ناتجة من  
احتراق الجذر وأوكسيد الحديد وماء.

وإذا استعمل راتينجها بمقدار ٣٠  
سنتيغراماً سبب مغصاً وقولنجات شديدة  
بدون أن يحصل منه استفراغات ثقية .  
فإذا استعمل بمقدار ٦٠ سنتيغراماً فإنه  
يسهله بلطف ولكن بدون مغص ولا قولنج  
فهذا هو المقدار اللازم لتعاطي هذا الراتينج  
وهو يمزج بدم من الصمغ العربي

واعتبر بعضهم هذا النبات لاحقاً  
للجراح بسرعة . وذكر آخرون نفعه في  
القرص والحصى والأمراض الجلدية غير  
أن ذلك يحتاج للتجربة

﴿ اللفلاقة الكبيرة ﴾ هو نبات معمر  
يتسلق على زرائب البساتين فيزينها بأكاليله  
الكبيرة الوحيدة القطعة الجميلة البياض

وجذره مملوء بمصارة خاصة طبيعتها خلاصية  
راتينجية فيها خاصة التهييج ولذلك كانت  
جيدة لاسهال يصح أن تستعمل بدل  
السقمونيا

وقد استعملت مع النجاسات المتكررة

في الاستسقا. ويمكن جذره هو المسهل  
بالأثر وقد حلل العلماء هذا الجذر فوجدوا  
فيه راتينجا يقرب من جزء من عشرين  
بالنسبة للوزن كله ويشبه راتينج الجلابا  
والسقمونيا ويسهل مثلها على حسب  
التجارب التي عملها شوفليير على نفسه  
ويحتوي عدا هذا على مواد دسمة وزلال  
سكر واملاح وسليس وحديد وكبريت  
وبالجملة توجد فيه القواعد التي في جذر  
الفلافة الصغيرة. وهذا الجذر في خاصة  
الاسهال يبلغ نصف مائه جلابا منها. وقد  
قل استعماله الآن وان كان من أحسن  
مسهلات البلاد التي ينبت فيها. وأوراقه  
الموضوعة أو المنقوعة تسهل أيضا اسهالا  
جيدا وإذا طبخت أوراقه في الماء والزيت  
كانت ضادا محلا

ويقال أن هذا النبات كما ينفع علاجاً  
للشلل والحصى والحديد ونحو ذلك

مقدار استعماله للبالغين من غرام الي  
غرام ونوع ومقدار ما ينقع من أوراقه  
من درهم الى ثلاثة دراهم تنقع في قليل من  
الماء. ومقدار خلاصته للأطفال ٥  
سنتيغراما

لقا تلافاه تلافيا تداركو

(الافاء) بالفتح التراب وكل شيء خفي  
لقبه بكذا فتلقب به جملة له  
لقبا فصلا لقبا له و (اللقب) اسم بسمي  
به الانسان سوى اسمه الاول فيراعي فيه  
المعني بخلاف العلم

لقح النخلة يلقحها لقحا أبرها  
و (لقح النخلة وألقحها) بمعنى لقحها  
«أنظر أبر» و (الواقح) الرياح التي تحمل  
بخار الماء وتركه على السحاب فيصير ماء  
فينزل مطراً. أو التي تلقح النباتات فان  
كثيرا ما يكون عضو الذكورة منها في  
شجرة وعضو الانوثة في شجرة أخرى فلا  
تنفح إلا بواسطة الرياح وذلك أن  
الرياح بهبوبها تحمل الطلع من أعضاء  
الذكورة الى أعضاء الانوثة (انظر زهرة)  
و (اللقاح) ما تلقح به النخلة

لقط الشيء يلقطه لقطاً أخذه  
من الارض بلا عنا. و (لقط الثوب)  
رفاه و (تلقط الشيء) و (التقطه) جمعه  
من هنا وهناك و (اللقطة) الشيء الذي  
تجده ما تقي نتأخذه و (اللقيط) الشيء الذي  
ينبذ و (الملقاط) المنقاش

اللقطة أجمع الأئمة على أن  
اللقطة تعرف حولا كاملا اذا لم يكن

شيئا تافها بسيراً أو شيئاً لا بقاء له . وإن صاحبها أحق بها من ملتقطها . وإذا لم يحضر صاحبها بعد سنة فعند مالك والشافعي للملتقط أن يحبسها أبداً وله التصديق بها وله أن يأكلها . وقال أبو حنيفة وإن كان غنيا فلا يجوز أن يملكها وإذا جاء صاحبها بعد سنة وكان الملتقط تصرف في اللقطة فله أن يأخذ ثمنها يوم تملكها . وقال داود ليس له شيء

﴿ لَقِيف ﴾ الشيء . يلقفه لقفا . أخذه أو تناوله مرصاً إليه و ( تلقف الشيء ) تناوله بسرعة

﴿ اللقطة ﴾ كل صوت في اضطراب وحركة

﴿ القلق ﴾ هو طائر أعجمي طويل العنق يكنى أهل العراق أبو خديج . قال عنه علماء العرب أنه يأكل الحيات وصوته اللقطة وأنه يوصف بالفتنة والذكاء

قال العلامة ابن سينا من ذكاء هذا الطائر أنه يتخذ له عشرين يسكن في كل واحد منها بعض السنة وأنه إذا أحس بتغير الهواء عند حدوث الربا ترك عشه وهرب وربما ترك بيضه أيضاً

وقال أيضاً إن الهوام تهرب من

مكان هو فيه لفرعها منه وإذا ظهرت قفاها

﴿ لَقِيم ﴾ الطعام يلقمه لقماً أكله سريعاً و ( لقمه ) الطعام و ( ألقمه ) إياه جعله يلقمه و ( التقمه ) ابتلعه و ( الأقم ) معظم الطريق و ( الأقمه ) ما يبيع للفم

﴿ لقمان ﴾ هو لقمان بن باعوراء ابن اخت أيوب أو ابن خالته أو من أولاد آذر قيل عاش إلى مبعث داود فلما بعث قطع الفتوى فسئل في سبب امتناعه . فقال ألا اكتفي إذا كفيت

أكثر أقوال العلماء أنه كان علياً قال

ابن عباس لقمان لم يكن نبياً ولا ملكاً ولكن كان راعياً أسود فرزقه الله العتق ورضي قوله ووصيته وحكاهما في القرآن وهي قوله تعالى « ولقد آتينا لقمان الحكمة أن اشكر الله ومن شكر فأنمأ بشكر لنفسه ومن كفر فإن الله غني حميد . » وإذا قال لقمان لابنه وهو يعظه يا بني لا تشرك بالله إن الشرك لظلم عظيم . ووصينا الإنسان بالديه حملته أمه وهنا على وهن وفصاله في عامين أن اشكر لي ولوالديك إلى المصير . وإن جاهدك علي أن تشرك بي ما ليس لك به علم فلا تطعها وصاحبها في الدنيا معروفا واتبع سيئلا

من أناب الى ثم الى مرجعكم فأنبئكم بما كنتم تعملون . يابني أنها ان تك مثقال حبة من خردل فتكن في صخرة او في السموات او في الارض يأت بها الله ان الله لطيف خبير . يابني أقم الصلاة وأمر بالمعروف وانه عن المنكر واصبر على ما أصابك ان ذلك من عزم الامور . ولا تصمر خدك للناس ولا تمش في الارض مرحا ان الله لا يحب كل مختال فخور . واقصد في مشيك واغضض من صوتك ان أنكر الاصوات لصوت الحمير »

وقال عكرمة والشعبى كان لقمان نبيا . روي انه دخل على داود عليه السلام وهو يسرد درعا وقد اين الله له الحديد فأراد أن يسأله فسكت فلما أتم داود الدرع التي كان يسردها لبسها وقال نعم لبوس الحرب أنت . فقال لقمان : الصمت حكمة وقليل فاعله

فقال له داود : بحق ما سميت حكما وروي ان مولاه امره بذبح شاة وبأن يخرج منها اطيب مضغتين فأخرج اللسان والقلب . ثم امره بمثل ذلك بعد ايام وان يخرج اخبث مضغتين فأخرج اللسان والقلب ايضا

فسأله مولاه عن ذلك فقال ها اطيب ما فيها اذا طابا واخبث ما فيها اذا خبثا  
 ﴿ لقين ﴾ الشيء يلقنه لقننا فهمه سريعاو ( لقنه الكلام ) فهمه اياه و ( تلقن الشيء ) اخذه  
 ﴿ اللقوة ﴾ العقاب الاتي وبالكسر مثله قال ابو عبيدة سميت لقوة لسعة أشداقها وقيل لاعوجاج متقارها  
 واللقوة ايضا مرض يميل به الوجه الى جانب

﴿ اللقوة ﴾ كثيرا ما يحدث هذه العلة عند النوم في الفلوات وقت البرد او في مجرى هواء وعن الخوف او من افعال آخر عتلى فجائي وضرب او آفة اخرى وقد تحدث من قرح الاذن الداخلية في الاولاد او من نحو سلعة داخل الجمجمة او تحت الاذن

(اعراضها) تسبق غالبا بصداع وقد تحدث بدون عرض منه فيرى العليل وجهه اعوج او يتنبه اليه من عدم تمكنه ضبط الطعام بين الاضراس في الجانب المصاب وفي هذه العلة لا تتحرك الجبهة وينجذب الشدق نحو الجانب السليم ونحو العين

من عدم استطاعته اغراضها فتسيل دموعها  
علي الحدولا يتمكن العليل من الضحك او  
الصغير

(علاجها) كثير اما تبرأ بدون علاج  
في مدة تتراوح بين ١٢ و ٢٤ ساعة واذا  
شعر المصاب بألم أمام فتحة الاذن يرسل  
بعض العلق هناك او يوضع ذرنوح وراء  
الاذن ويسقى المريض مسهلا ماحيا او  
٥٠ ر. سنتيغراما من الكالوميل، ويستعمل  
حقنا ملينة ويدهن مكان التلل بزيت  
النفط او بمروخ النوشادر وهو :

زيت الزيتون	٦٠ غراما
روح النوشادر	١٠ غرامات

يمزجان بالتحريك

او يدلك برهم الفرازين وهو مركب  
من ٥ سنتغرامات من الفرازين و ١٠  
غرامات من الفازاين او برهم الاستركنين  
وهو مركب من ١٠ سنتغرامات من  
الاستركنين و ١٠ غرامات من الفازاين  
وبعد زوال حدة المرض يعتمد على  
الكهربائية ويودور البوتاسيوم

لَقِيَّ الرَّجُلُ أَصَابَتْهُ الْآفَةُ  
وهو داء يصيب الوجه يعوج منه الشدق  
وهو داء عصبي يعالجه الاطباء بما تقدم

لَقِيَّهِ يَلْقَاهُ لِقَاءً وَتَقِيَّ أَنَا اسْتَقْبَلَهُ  
وصادفه و (لَقَاهُ الشَّيْءُ) طرحه اليه و (لَقَاهُ)  
قابله و (أَلْقَاهُ) رماه و (تَلَقَّاهُ) لقيه  
و (التَّقَى الشَّيْءُ) لقيه و (استلقى على نقاه)  
نام و (الآقَى) الشَّيْءُ الملقى المطروح . و  
(الْأَلْقِيَّةُ) ما لقي من مسائل المعاياة جمعها  
الآقِي . والآقِي ايضا الشدائد و  
(التَّلَقُّاءُ) اسم من اللقاء وقد توسع فيه  
فجعل ظرفا لمكان اللقاء نحو (جالس تَلَقَّاهُ)  
اي حذاءه و (قال من تلقاء نفسه) اي من  
عند نفسه

لَكَيْ بِالْمَكَانِ يَلْكَأ لَكَ  
أقام به و (تَلَكَّأَ بِهِ) اعتل وأبطأ  
لَكَزَهُ يَلْكَزُ ضَرْبُهُ بِجَمْعِ كَفَهُ  
لَكَعَ لَكَعَ فُلَانٌ يَلْكَعُ لَكَاعَةً لَوْمٌ  
وحمى و (امْرَأَةٌ لَكَاعٌ) اي لثيمة و  
(الْأُكْعُ) اللثيم

لَكَمَهُ يَلْكُمُهُ لَكْمًا ضَرْبُهُ بِالْيَدِ  
مجموعة الاصابع و (لَاكَمَهُ) لَكَمَ أَحَدُهُمَا  
الآخر

لَاكَمَ جَبَلُ الْأَكَامِ جَبَلُ الْأَكَامِ هُوَ الْجَبَلُ  
المشرف على انطاكية والمصيصة وطرشوس  
وبلاد الثغور

وقال ابن حوقل جبل الاكام داخل



بلاد الروم ويقال أنه ينتهي الى حد متى  
فرسخ ويظهر في الاسلام بين مرعش  
والهارونية وعن زرية فيسمى اللكام الي  
أن يجاوز اللاذقية ثم يسمى جبل نهرا  
الي حصص ثم يسمى جبل لبنان ثم يمتد  
على الشام الي ان يصل الي بحر القلزم  
لكن لکن الرجل يلكن لکننا  
ثقل لسانه فهو (ألکن) جمعه لکن  
لکن لکن أصلها لاکن حذفت  
الفها خطأ لا لفظا وهي حرف ابتداء . و  
(لکن) من الحروف المشبهة بالفعل  
ينصب الاسم ويرفع الخبر ومعناها  
الاستدراك وهو أن ينسب لما بعدها حكم  
مخالف لما قبلها

لم حرف جزم لنفي المضارع  
وقلبه للماضي نحو (لم يقل) اي ما قال :  
وتدخل على لم همزة الاستفهام فيصير النفي  
معها ايجابا ويدخله معنى التوبيخ والتقرير  
نحو (لم أمرك)

لمح البصر يلمح لمحا . امتد  
و (لمح) الشيء ابصره بنظر خفيف او  
اختلس النظر . والامم (اللمحة) و  
(لمح الى الشيء) اشار اليه و (اللمحة)  
النظرة بالنجلة جمعه ملامح

لمزه يلمزه عابه و (اللمزة)  
العياب للناس  
لمسه يلمسه ويلمسه مسه  
بيده ومثله (لامسه) و (تلمس الشيء)  
تطبه و (التمس الشيء) طلبه و (اللماسة)  
الحاجة و (اللمس) موضع المس  
لمظ تلمظ الرجل تتبع بلسانه  
اللمظة وهي بقية الطعام في الفم  
لمع البرق يلمع لمعانا أضاء و  
(اللمعة) قطعة من النبت أخذت في اليبس  
و (اللمعي) الذي المتروقد و (اللمعية)  
الذكاء و (اللمع) البرق الخلب  
والسراب

لم الشيء يلمه لما جمعه و (ألم  
على القوم) أتاها و (اللمة) العين المصيبة  
بسوء (أكلأ لمتا) أي شديداً و (اللمم)  
جنون خفيف . وصفاثر الذنوب

لما حرف يدخل على المضارع  
فيجزمه وينفيه ويقلبه ماضيا مثل لم الا  
ان منفيها مستمر النفي الى الحال نحو (لما  
يجي) للآن و (اللمة) الشيء المجموع و  
(اللمة) الصاحب او الاصحاب في السفر  
و (اللمة) الشعر المجاور شحمة الاذن  
(اللمة) النازلة الشديدة و (لم الشيء)



وكان أبو جعفر المنصور قد ولاه القضاء بمصر في مستهل سنة (١٥٥) وهو أول قاض بمصر من قبل الخليفة وصرف عن القضاء في شهر ربيع الأول سنة (١٦٤) وهو أول قاض حضر لتظر الهلال في شهر رمضان واستمر القضاء عليه الى الآن

وذكره ابن الفراء في تاريخه فقال توفي أبو خزيمة إبراهيم بن يزيد القاضي الحميري وولي مكانه عبد الله بن هبة الحضرمي وكان سبب ولايته أن ابن خديج كان بالعراق قال دخلت علي أبي جعفر المنصور فقال يا ابن خديج لقد توفي ببلدك رجل أصيب به العامة. قلت يا أمير المؤمنين ذاك أدا أبو خزيمة ؟ قال نعم فمن ترى أن نولي القضاء بعده ؟ قلت ابن معدن اليحصبي يا أمير المؤمنين. قال ذلك رجل أصم . لا يصلح القاضي أن يكون أصم . قال فقلت فابن هبة يا أمير المؤمنين . قال فابن هبة علي ضعف فيه . فأمر بتوابعه وأجري عليه في كل شهر ثلاثين ديناراً وهو أول قاض مصري أجري عليه ذلك وأول قاض بها استقضاء خليفة وأنا كان ولاية البلادم الذين يلون القضاء

روي عنه الحديث عمرو بن الحرث واليث بن سعد وثمان بن الحكم الجذامي وعبد الله بن المبارك ولد سنة (٩٧) وتوفي سنة (١٧٤) وقبل سنة (١٧٠)

﴿لَهْفٌ﴾ علي ما فات يلهف لها حزن وتحسر . و ﴿تَلَهْفُ﴾ عليه تحسر . و ﴿يَا لَهْفُ فُلَانٍ﴾ كلمة تحسر . و ﴿الَلَهْفَانِ﴾ المتحسر و ﴿الملهوف﴾ الحزين المفجوع بمصيبة

﴿لَهُمْ﴾ الشيء يلهمه لها ابتلعه و ﴿أَلْهَمَهُ الشَّيْءُ﴾ أبلعه آياه و ﴿أَلْهَمَهُ اللَّهُ خَيْرًا﴾ لقنه آياه و ﴿الْتَهَمَ الشَّيْءُ﴾ ابتلعه . و ﴿الَلَهَاءُ﴾ الجيش العظيم و ﴿الَلَهِيمُ﴾ المنية والداهية و ﴿أُمُّ الَلَهِيمِ﴾ المنية والداهية و ﴿الِلْهَامُ﴾ أن يلقى الله في الروح أمر يبعث الانسان على الفعل أو الترك ﴿اللهم﴾ بكسر اللام السابق الجواد من الخيل والناس جمعه لهاميم ﴿لَهَا﴾ الرجل بالشيء يلهو لهواً ﴿لَهَا عَنْ الشَّيْءِ﴾ غفل عنه و ﴿لَهَا بِهِ﴾ أحبوه ﴿لَهَا﴾ سلاه و ﴿لَهَا﴾ وألهاه شغله و ﴿تَلَاهِي﴾ التهي و ﴿اللَّهُو﴾ ما يشغل الانسان من هوى وطرب

و (اللاهة) اللحة المشرفة علي الحق في  
أقصي سقف الفم جمعها لهوات. و (اللاهوة)  
العطية جمعها لهي. و (اللاهية) ما  
يتلاهي به و (الملهي) اللهو وزمانه  
وموضعه

لـ حرف يفيد الشرط نحو  
«لو صلح الناس صلح رعائهم» والمصدرية  
نحو «يودأحدم لو يعمر الف سنة» ويقال  
لها في المثال الاول حرف امتناع لامتناع اي  
انتفاء الجواب لا انتفاء الشرط

اللوياء. اصلها من بلاد الهند  
الشرقية وتزرع بأوروبا كثير أوهي هنالك  
تستعمل غذاء للجيش وهي تحب البلاد  
الحارة وتنجب فيها وتوافقها الارض  
الخفيفة الحية الرطبة وزراعتها في الارض  
الطينية تقلل من محصولها وجميع الاسمدة  
توافقها وهي تكسب من الارض كثيراً  
من موادها ولذلك يجب تعويضها للارض  
بالاسمدة

(طرق زراعتها) تحفر حفرة في  
المصاطب وتوضع ثلاث او اربع بزور في  
كل حفرة بحيث تبعد الحفرة عن الاخرى  
٣٥ الى ٤٠ سنتيمترا والمصاطب بعضها عن  
بعض بنحو ٦٠ سنتيمترا ثم يخفف النبات

حتي لا يبقى الا شجيرتان في كل حفرة  
تزرع من أواسط فبراير والاحسن ان تزرع  
في شهر مارس

هذا النبات قوي الانتاج ويحتاج لماء  
غزير. ويبدأ بحصده بعد ٦٠ يوما من  
زراعته ويستمر انتاجه مدة الصيف الى  
اول اكتوبر. واذا أريد أن تترك اللوياء  
لتخرج حبوباً فلا تحصد الا بعد خمسة  
اشهر

لوبيولين هو جوهر يستخرج  
من حشيشة الدينار وهو قاعدتها الفعالة  
(صفاته الطبيعية) حبوب لامعة  
صغيرة بيضاء، بصفرة لها رائحة خاصة بها  
قوية نفاذة، وتحتوي على مادة صفراء ناعمة  
عطرية فيها حراقة

(تحليله الكيماوي) ظهر من التحليل  
الكيماوي ان اللوبيولين يحتوي على راتينج  
ومادة مرة ودهن طيار وصبغ واثار مواد  
شحمية وأوزمازوم وخلات النوشادر  
وكبريت وسليس واوسيد الحديد واملاح  
قاعدتها الكلس والبوتاسا

(خواصه الطبية) ظهر من التجارب  
انه افضل من حشيشة الدينار من الوجهة  
المعالجة فهو يحتوي على خواص مقوية

عظيمة واذا أخذ بمقدار كبير أثر على الاعصاب وسخن البطن وآله

وقد استعمله بعض الاطباء علاجاً للحمى فوجده قوي الفعل فيها بمقدار ثلاث حبات تؤخذ بالعسل حبة صباحاً واخرى في وقت الزوال وثالثة مساءً ولكن حدث منها مرارة في المعدة نزات الى القدمين وصعدت الى الرأس مع قولنجات وجذبات في البطن وثقل في البدن وتعب ولكنه وقف سير الحمى . وهو لا يتفق مع أملاح الحديد والزئبق والقصدير والبلاطين ~~اللابة~~ الحرة من الارض جمعه لابات ر ( ليس بين لاتي المدنية مثله ) اى بين حرتيها

~~لوبليا~~ هو نبات ينبت بأمريكا الشمالية ساقه خشبية مستقيمة تعلو من قدم الى قدمين زووية زغبية ولا سيما من اسفلها واوراقها متعاقبة متقاربة منفرشة سهمية زغبية قليلاً مسننة تسنينا غير منتظم والازهار بنفسجية وحيدة في آباط الاوراق قصيرة الذنب يتكون منها في قمة الساق سنبله طويلة جداً مقطعة بالاوراق . المستعمل في الطب من هذا النبات جذوره وهي في غلظ الخنصر لونها سنجابي رمادي

محززة بالطول مكسرها أصفر كأنه صفيحي ويوجد فيه تجاويف كثيرة مشعة وطعمها يكون اولاً مكربياً ثم يكون حريفاً قليلاً يشبه التبغ ورأيتها عطرية ضعيفة

( تحليلها ) وجد في هذه الجذور بالتحليل مادة شحمية في قوام الزبد وسكر غير قابل للتبلور ولا للتخمر ومادة لهاية ومالات الكلوس الحمض ومالات البوتاسا وآثار من مادة مرة سهلة التغير جداً ومريات وكبريتات البوتاسا وفوسفات الكلوس وآثار من السليس وأوكسيد الحديد وجوهر خشبي

( خواصه الطبية ) اذا استعمل مطبوخه بمقدار يسير فانه يمرض تنفيساً جليداً فاذا استعمل بمقدار أكبر من ذلك قليلاً زاد في الاستفراغات الثفلية وقد يؤثر كدواء مقى اذا كان مركزاً . ولهذا الجذر شهرة عظيمة عند أطباء أمريكا في معالجة الزهري فيستعملونه أحياناً وحده وأحياناً مع الزئبق . ولم يعلم في أوروبا الا سنة ( ١٧٥٠ ) ولم ينتشر بها على انه جليل النفع

اذا استعملت هذه الجذور بمقدار يسير كانت مدرة للبول ومسهلة واذا زيد

مقدارها كانت مقيسة

﴿لوت﴾ اللات صنم من أشهر أصنام العرب ورد ذكره في القرآن في قوله تعالى : «أفرايتم اللات والعزى ومناة الثالثة الاخرى»

قال العلامة جارا الله الزمخشري اللات اسم صنم كان لتقيف بالطائف وأصله فعليه من لوي يلوي لأنهم كانوا يلون عليها ويمكنون لعبادة أو يتلوون عليها أو يطفون فكانه حذفت الياء تخفيفا وحركت الواو فاقبلت الفا والوقف عليه بالتاء كي لا يشبه اسم الله . وقيل أصله اللات بالتشديد وقد قرئ به . زعموا انه سمي برجل كان يلت عنده السمن بالزيت ويطعمه الحاج

وعن مجاهد كان رجل يلت السويق بالطائف وكانوا يعكفون على قبره فعملوه وتنا

والعزى تأنيث الاعز وكان مطفان هي شجرة مسمرة بعث اليها رسول الله صلى الله عليه وسلم خالد بن الوليد فقطعها قبل فخرجت منها شيطانة مكشوفة الرأس ناشرة الشعر تضرب رأسها وتدعو بالويل واليبور فجعل خالد يضربها بالسيف حتى

قتلها وهو يقول :

يا عز كفرانك لا سبحانك

اني رأيت الله قد أهانك  
فرجع الي النبي صلى الله عليه وسلم  
وأخبره بما فعل . فقال تلك العزى ولن  
تعبد أبدا

لا شك عندنا في أن أمر هذه الشيطانة من زيادات الوضاعين الذين كانوا يرمون الي افساد الدين الاسلامي بدس العقائد الخرافية فيه

وأما مناة فهي صخرة كانت لهزبل وخزاعة كأنها مميت بذلك لأن دماء النساء كانت تمني عندها أي تراق  
﴿الأولب﴾ آلة من حديد أو خشب ذات محور ذي دوائر بارزة وهو الذكر أو داخلته وهو الانثى ويقال له أيضا البرغي

﴿لاث﴾ ثوبه بالطين يلبونه لوثا .

لطحه و (لوثه) لطحه و (تلوث) تلطح و (الثاثة) تلطح به و (اللوث) الشر والنجاسة و (اللوث) الاسترخاء

﴿لاح﴾ الشيء يلوح لوحا بدا و (لوح الرجل تلويحا) أشار من بعيد و (الاح الشيء) بدا و (اللوح) كل

صفحة عريضة خشبا او عظما  
 لاذ بالجيل يلوذ لوداً ولياذاً.  
 استر به وتحصن فيه و (لاوذ به) لاذ به  
 و (الملاذ) الحصن

اللوزتان لحتان في جانبي الحلق  
 و (الوزنج) من الحلواء كالقطائف يوضع  
 فيه السمن واللوز

(التهاب اللوزتين) تلتهب اللوزتان مع  
 التهاب الحلق ومؤخر البلعوم فيظهر غشاء  
 الحلق محمراً داكناً ويحصل ألم في البلع  
 واضطراب في التكلم وخنة في الصوت.  
 واذا لم يكن سوى الاحمرار والورم الخفيف  
 فهو التهاب البسيط واذا التهاب اللوزتان  
 قرمان وتعيقان البلع وقد تلتهب احدهما  
 فقط. وكثيراً ما يرمي على سطح الاعضاء  
 مادة منفردة لزجة بيضاء شديدة الالتصاق  
 يصير على المريض قذفاً. وتكون مع هذا  
 التهاب حمي شديدة يسبقها قشعيرات  
 متكررة

(العلاج) يكون بالايذن الحار المحر دل  
 صباحا ومساء ورقادات من الماء البارد او  
 الثلج على العنق او بلبخات من بزر الكتان  
 او لب خبز الحليب، وبالحقن المائية او  
 المسهلة والفراغ المحللة والمناقيع المحللة محلاة

بالعسل ويمسح الحلق مرارا بفرشاة  
 مغموسة في زيت الزيتون وزيت اللوز  
 أو عصير الليمون الحامض او بورق وعسل  
 (أجزاء متعادلة) ويبخر الفم بماء مغلي  
 وحمض البوريك ولا يؤكل سوى اللبن  
 فاذا زادورم اللوزتين وشعر بنبضات  
 وألم شديد فيدهنان من الخارج بمرهم الزئبق  
 ممزوج بخلاصة البلادونا لتسكين الألم  
 ويضمدان بلصقات مسخنة حتي تنقيها  
 وعلى الطبيب أن يفتح للصدید سيلا اذا  
 لم يفتح بذاته أو تستعمل في أواخر المرض  
 غراغر من مغلي الشعير وعسل مع قليل  
 من الشب الناعم لاجل تقليص الاوعية  
 الدموية وتخفيف الورم بطرد الدم المحتقن  
 فيها

ويستعمل عسل الورد غرغرة في بدء  
 المرض وأواخره كمحلل بمقدار ملعقة صغيرة  
 لكأس من مغلي الشعير. ويستعمل  
 كذلك كلورات البوتاسا. وعلى المريض  
 ان يشرب مشروبا رطبا في أواخر المرض  
 ولا بأس من وضع نقطة من رب  
 السوس او اقراص الصمغ العربي او اقراص  
 كلورات البوتاسا في الفم حتي تذوب على  
 مهل لاجل ترطيب الحلق وتطهيره

**اللوز** هو ثمر معروف شجره يعلو باستقامة ويتفرع فروعاً خضراء زاهية شديدة الملاسة أوراقه متعاقبة سهمية مسننة والازهار كبيرة وردية. والثمر نوي اخضر

(صفاته الطبيعية) اللوز يضي الشكل قليل القبول للضغط واللحمية وغلافه الخارج خشبي محرز واللب طعمه حلو. وأما اللوز المر فصنف منه نوع بالزراعة

(تحليله الكماوى) علم أن كل مثمة جزء من اللوز الحلو فيها ٥٤ جزء من زيت ثابت و ٢٤ من الزلال و ٦ من سكر سائل و ٣ من الصمغ و ٣٥ من الماء و ٤ من الجوهر اللين و ٥ من غلات رقيقة و ٥٠ من أجزاء مفقودة وحمض خلي ولا يدخل في تركيبه دقيق أصلا

(استعماله) اللوز كثير الاستعمال في الفطائر وأنواع الحلوى والملبسات وغيرها وقد يؤكل قبل أن يجف فتكون مادته الزيتية أقل. وكما عتق ازدادت تلك المادة فيه وصعب هضمه

(خواصه الطبية) لا يستعمل طبيا من الارز الا المستخرجات منه ولا سيما المستحلب وهو مؤلف من لوز وسكر وماء

فيكون شبيه بالابن ويعمل بنقع ٣٢ غراما من اللوز المعري عن قشرته الرقيقة في لتر من الماء واطافة ٣٢ غراما من السكر اليه وقد يعطر بنحو ٨ غرامات من ماء زهر البرتقال وبعد تقعه يدق في هاون مع السكر حتي يصير الكل عجينة تذاب بالماء شيئا فشيئا فيكتسب لونا لبنيا فيصفي من منخل ويتعاطى لقمع حرارة الصيف وهو يفيد أيضا في احتراق الحيات. وإذا أريد جعل ذلك جرعة معدلة ينزل مقدار الماء الى ١٢٥ غراما وإذا ترك هذا اللبن ونفسه في حرارة ١٥ درجة ظهر على سطحه جوهر رائحته ومنظره كالقشدة وتتصاعد منه بسرعة رائحة خلية ويسب في قعر الاناء راسب أبيض ويصير السائل نصف شفاف

وإذا غلي هذا المستحلب تغطي سطحه بغلالة قيل ان لها خواص اللبن الحيواني وتكون في وسط السائل جزء متجمد كبير المقدار ومركب من زلال متيسر ومقدار من الدهن ويصير السائل صافيا وله طعم عذب سكري شبيه بمصل اللبن ولكنه أكثر قبولا منه في الذوق. ويمكن أنخاذ هذا المصل شرابا مرضيا



ملطفا يختلف عن المستحلب بكونه متعريا  
عن الزلال والدهن الثابت والمادة اللبغية  
وبكونه أخف وأقل غداء.

وقد كشف في هذا السائل المستحلب  
بواسطة الكيمياء مقدار كبير من أجزاء  
زيتية محفوظ ذوبانها بالزلال والسكر  
والصمغ

وقد شوهد ان خاصة الارتخاء  
في هذا المستحلب عظيمة فاستعماله يضيف  
القوى الهضمية فيقلل حيوية المعدة ولا  
سيما عند الذين أغشيتهم المعدة رقيقة  
وضعيفة التأثير العصبي . وأما أصحاب  
المعد القوية فيبضمونه ويكون لهم سائلا  
مغذيا بلطف ويفقد في تلك الحالة خاصته  
الدوائية

فان كان باطن الطرق الهضمية متهيجا  
او ملتهبا كان هذا المشروب بدرجة حرارة  
باردة مطفئا للعطش ومسكنا لحس  
الاحتراق الباطن المتعب للمريض ومخففا  
للمرض والاثقل فيكون لهم مرطبا منديا  
محللا

وتأثير هذا المستحلب على الاجهزة  
الآخر تابع للتأثير الذي تفعله الاجزاء  
الزيتية النافذة مع الدم في جميع المنسوجات

ونخص بالذكر فعل هذه القواعد في  
النخاعين وضمائر الاعضاء العقدية فان  
هذا المستحلب يسبب نقصا فجائيا في حياة  
المراكز العصبية ويبطيء الفعل العضوي  
النشوي من الاصول المحيية التي توصلها  
الاعصاب لجميع الاعضاء والقوة المرخية  
لهذا المشروب تظهر بالاكثر في الحال  
المرضية التي يوجد فيها تنبه مرضي اذ في  
كل يوم نرى ان استعماله يقلل اضطراب  
الدم وقوة النبض وسرعته ونمو الحرارة  
الحيوانية . وانه يستعمل لمقاومة  
تهيج او تطلب سكون او نوم فيكون  
مسكنا منوما اذا استعمل عند النوم او  
يسبب سيلان البول اذا وقف الافراز  
البولي بسبب حرارة او تقلص في الاعضاء  
البولية وهو يستعمل في الحميات الحادة  
والتهيجات والالتهابات في الجهاز الهضمي  
والدوري والتنفسي والعصبي وغير ذلك  
وبالاختصار في الاحوال المرضية التي يراد  
فيها ابطاء الحركات العضوية او تلطيف  
ازدياد الحيوية او نقص الحرارة المحركة  
العادة أخذ هذا المستحلب ليلا  
للمسكين الاضطراب الذي تكابده المرضي  
عند دخول المساء وينسب لفعله المسكن

السكون والراحة الحاصلان عقب استعماله وقد تتغذى به المرضى المصابون بالحُمى البطيئة لأنهم إذا تزايدت فيهم الحساسية وصار النبض قويا سريعا خيف من تأثير المنبهات فيحتاج حتى في التغذية للتلطيف وقد يضاف لمستحلبات جواهر مختلفة الطبيعة فيسمى بالمستحلب العربي ما يدخل في تركيبه نصف أوقية من الصمغ العربي وذلك يقوى القوة المرخية التي في قواعد اللوز. وقد يضاف اليه قمحات من تترات البوتاسا إذا أريد زيادة افراز البول أو تسكين العطش تسكيناً أكيداً فإن هذا الملاح يتم المقصد الأول بتنبيهه منسوج الكليتين وينتج النتيجة الثانية بأحدائه زيادة افراز في الاجربة الحاطية للغشاء المفشى للحلق والمرى، وغيره فيصير هذا الغشاء أكثر رطوبة وأقل خشونة

وإذا وضع في المستحلب جوهر قوي الفعل كشراب الخشخاش أو شراب خللات المورفين أو مسحوق مسهل أو نحو ذلك يفقد خاصته الدوائية ويكون كحامل للادوية الاخر التي وضعت فيه ويخـدم حينئذ كمعدل لها ولا يشاهد تأثيره المرخي

أصلا

( اللعوق ألابيض للوز ) يعمل لعوق مكون من ١٨ غراما من اللوز الحلو و١٨ غراما من اللوز المر ومن كل من السكر الابيض وزيت اللوز الحلو ١٦ غراما ومن مسحوق صمغ الكثيرا غرام واحد ومن ماء زهر البرتقان ١٦ غراما ومن الماء العام ١٢٥ غراما . هذا اللعوق دواء كثير الاستعمال يوصى به في جميع أدواء الصدر وهو مستحضر لا ضرر فيه ومقبول

( شراب اللوز الحلو الشعيري ) يعمل من اللوز الحلو والشعير والوز المر والسكر والماء وماء زهر النارج شراب معدل مقبول يقوم مقام المستحلب

( دهن اللوز الحلو ) يخرج من اللوز الحلو بالعصر فيدق اللوز حتى يصير كالعجينة ويعرض للعصر فالدهن الحاصل يقدر بنصف اللوز المستعمل. فإذا سخنت تلك العجينة الدهنية باطف كان مقدار الدهن الحاصل أكثر غير أنه يكون أكثر قابلية للتزنخ وأقل جودة للاستعمال الباطني من الحاصل منه على البارد ولا يحسن أن يحضر ذلك الدهن الا عند الاحتياج اليه ويجب أن يكون أبيض اللون مخضراً

عادم الرائحة مقبول الطعم خالياً من الحرافة وقد يغش هذا الدهن بدهن اللوز المر ولكنه متى حل في الماء انتشرت منه رائحة قوية منسوبة لحمض ادروسيانيك

دهن اللوز يمزج عادة مع شراب لينقسم فيه بواسطة الحمض ويستعمل ملعقة ملقعة وهو سواء كان وحده أو مخلوطاً مع شراب يثقل على المعدة ثم يمر حالاً إلى الأمعاء فيغير الحركات الطبيعية للقناة الغذائية فإذا كانت الملاعق متقاربة وكان عددها كثيراً حرض هذا الجوهر استفراغات ثغلية وخرج من الجسم بصفاته الطبيعية وفي هذه الحالة يكون في دهن اللوز الملو خاصة التلبين

فإذا جعل بين الملاعق عدة ساعات أو استعمل الدهن بمقادير يسيرة فإنه يمتص ولا يسبب استفراغات ثغلية بل تدخل الأجزاء في الدم وتنتشر في جميع المنسوجات فتشعر الألياف العضوية بتأثيرها المرخي فإذا كانت أعضاء المضم في حالة التهاب قطع هذا الدهن حالتها المرضية وأقله أنه ينتج تخفيفاً واضحاً فيسكن القولنجيات وتوتر البطن ونحو ذلك. ويستعمل أيضاً في التسمم من الجواهر الحريفة ويعطي في

الالتهابات الرئوية والبلوراوية والنزلات فينتج منه في السطح المعدى استرخاء يمتد بالاشتراك إلى أعضاء التنفس زيادة على فعل تلك الأجزاء الدهنية على تلك الأعضاء بعد امتصاصها

ومن المحقق أنه يلطف السعال ويساعد على النفث النخاعي ويعطي في تهيجات الطرق البولية والأوجاع الكلوية وذكروا أنه مضاد للديدان قوى الفعل أكيد ولكن يلزم حينئذ أن يكون مقداره كبيراً ولا يخاف من إعطاء نصف كوب منه في كل ربع ساعة علاجاً للدود القرع. ومن المؤكد أن رطلاً ونصف رطل من الدهن يكفي في العادة لطرده هذه الديدان

ولكن الدكتور (تيسو) عارض في كثرة إعطاء هذا الزيت للأطفال فقال أنه يضعف المعدة ويجعل هضم اللبن غير تام فيكثر من الأحوال فيزيد في القولنجيات ولا يسكنها وازاد على ذلك قوله أن الدهن المذكور يقبض البطن أحياناً لضعفه العمل الانتقاضي للأمعاء. هذا ما قاله تيسو وهو موجب للتأمل كثيراً ما تفعل من دهن اللوز

وضيعات حتن يتحصل منها على نتائج  
مرخية ملطفة ويظهر ان دهن اللوز هذا  
هو أحسن الزيوت المستعملة من  
الباطن بسبب ميوعته وطعمه العذب  
وصفاته المسكنة . وله استعمال كبير في  
الجرعات والعوقات والاطلية والدهانات  
والصوائين الطيبة والقيرونيات والمراهم  
وغير ذلك

ويستعمل أيضا كحامل لادوية كثيرة  
ويدخل في الاغذية وانما غلوثمه يعيق  
استعماله فيها والا فهو أجود الزيوت كافة  
وتفل اللوز الباقي بعد العصر يستعمل  
لتنظيف الجلد وتلطيفه ويسمي بمجينة  
اللوز

(مقدار استعماله) المقدار منه للاشخاص

الضعفاء من ٢٠ الى ٦٠ غراما

اللوز الهندي أصله من أمريكا  
في بزوره أصل مغذ تصنع منه الشكولاتا  
ثم مستطيل ذو أضلاع يشبه الشمام الصغير  
ع في ارض متخلخلة خصبة ويتكاثر

بقل

لاص عنه حاد عنه

لوط لاط الشيء بالشيء الصفة

لاط بسهمه) أصابه

لوط عليه السلام هو ابن أخي  
ابراهيم عليه السلام فهو ابن هاران بن  
آزر ، كان لوط ممن آمن بعمه ابراهيم  
وهاجر معه الى مصر وعاد الى الشام أرسله  
الله تعالى الى أهل سدوم فظل يدعوهم الى  
الحق ونبههم عن الفحشاء ويقول لهم كما  
حكي الله عنه في التنزيل : أتأتون الفاحشة  
ما سبقكم بها من أحد من العالمين . أنتم  
لتأتون الرجال وتقطعون السبل وتأتون في  
ناديكم المنكر ، فكانت هذه المواقف لا  
تزيدهم الا مضيا في عملهم فأهلكهم الله كما  
أهلك الجبارين قبلهم

لوع لاعة الحب يلوعه أمرضه  
و (التاع قلبه) احترق و (اللوعة) حرة  
الحزن أو الهوى

لوق لاق الدواء أصلح مدادها  
و (لوق الطعام) أصلحه بالزبد و (القوق)  
كل شيء لين

لوك لأك اللقمة يلوها لوكا  
مضعها أو ادارها في فيه

لولا حرف يأتي للتخفيف  
نحو (لولا تستغفرون الله) وللشرط نحو  
(ولولا دفع الله الناس بعضهم ببعض  
لفسدت الارض) ويقال لها حيثند حرف

امتناع لوجود أي انتفاء الجواب لوجود  
الشرط

لوم لومه علي كذا يلومه لوما  
وملاما وملامة وبخه فهو لأم وذلك ملهم  
وملوم و (لومه) شدد في لومه و (الامه)  
بمعني لامه فهو (ملهم) و (الام الرجل)  
أي ما يلام عليه و (تلوم في الامر) تمكث  
فيه وانتظر و (استلام) استحق اللوم و  
(اللائمة) مؤنث اللائم

لون لون الشيء جعله ذا لون  
و (تلون الشيء) صار ذا لون . و (رجل  
مُتلون) لا يثبت على خلق

لوي لوي فلان دينه يلويه ليا  
مطله و (تلوي) انعطف و (التوي)  
اعوج و (اللواء) العلم وهو درن الراية  
جمعه ألوية و (اللووى) ما التوي من الرمل  
جمعه ألواء وألوية و (التوي الامر) عسر  
ليت ليت لاته حقه يلبيته ليتا  
نقصه ومثله آلاته

ليت ليت حرف للتمني تتعلق  
بالمستحيل غالباً نحو (أليت الشباب يعود)

وهي تنصب الاسم وترفع الخبر

ليت ليت اللينث الاسد

ليت ليت بن سعد هو أبو الحرث

ابن سعد بن عبد الرحمن امام اهل مصر  
في الفقه والحديث

كان مولى قيس بن رفاعه وهو مولى  
عبد الرحمن بن خالد بن مسافر الفهمي  
واصله من اصبهان وكان ثقة مرياً

قال الليث كتبت من علم محمد بن  
شهاب الزهري علماً كثيراً وطلبت ركوب  
البريد اليه في الرصافة فحفت ان لا يكون  
ذلك لله تعالى فتركته

وقال الشافعي الليث بن سعد أقره من  
مالك الا ان اصحابه لم يقوموا به

وكان ابن وهب يقرأ عليه مسائل  
الليث فمرت به مسألة فقال رجل من  
الغرباء احسن والله الليث كأنه كان يسمع  
مالكاً يجيب فيجيب هو فقال ابن وهب  
لرجل بل كان مالك يسمع الليث يجيب  
فيجيب هو والله الذي لا اله الا هو ما رأينا  
أحدًا قط أقره من الليث


كان الليث من الكرماء الاجراد .  
ويقال ان دخله كان كل سنة خمسة آلاف  
دينار وكان يفرقها في الصلوات وغيرها




قال منصور بن عمار أتيت ليث  
فأعطاني الف دينار وقال من بهذه الحكمة  
التي آتاك الله تعالى


كان الليث حنفي المذهب ولي القضاء بمصر . وقيل اهـدى اليه مالك صينية مملوءة تمرأ فأعادها اليه مملوءة ذهباً


وكان يتخذ لاصحابه الفالوذج ويضع فيه الدنانير ليحصل كل من أكل كثيراً أكثر من صاحبه

حج سنة ( ١١٣ ) وهو ابن عشرين سنة ومممع من نافع مولى بن عمر . وكان الليث يقول قال لي بعض اهل ولدت سنة ( ٩٢ ) للهجرة والذي أوفن سنة ( ٩٤ ) في شعبان وتوفي سنة ( ١٧٥ ) هـ ودفن بمصر في القرافة الصغرى وقبره يزار الى اليوم ويقال انه من اهل قلقةشدة وهي قرية قريبة من القاهرة

ليث  ابن ابي سليم من علماء الحديث توفي سنة ( ٤٨ ) هـ

ليس  كلمة دالة على نفي الحال وتنفى غيره بالقرينة وهي فعل لا يتصرف  الليف  قشر النخل واحده ليفة

ليق  لاق الدواة يليقها ليقاً جعل لها ليفة و ( لاق به ) لصق به و ( ما يليق بك هذا ) اي لا يناسبك و ( ألاق الدواة ) لاقها و ( الليفة ) صوفة الدواة

ليكورغ  هو اخو بوليديكتوس ملك اسبارطة فلما توفي هذا الاخير سنة ( ٨٨٤ ) قبل الميـلاد تاركاً زوجته حلي طلبت اليه هذه ان يتزوج بها ويستبد بالملك بعد اخيه على ان تهلك جنيها فأبى ان يفعل ذلك . بل تركها حتى وضعت غلاماً فأخذها واهتم به ودعاه ملك اسبارطة وكان يدبر مهام الدولة بالنيابة عنه . ثم حدث بينه وبين امرأة اخيه نفور فكره ان يقيم على تلك الحال فسافر الى جزيرة كريت ومنها الى آسيا الصغرى فمصر لكي يدرس علوم تلك البلاد وشرائعها فخصات وهو غائب قتن كثيرة في بلاده وجاهر كثيرون بالخروج على الملك وشريعته وبعثوا الى ليكورغ ان يوافيهم على عجل ليضع حداً لهذا الاختلال وألحوا عليه فأجابهم وعاد الى وطنه فسلموه مقادتهم فأخذ في اصلاح الامور ورأب الصدوع واول شئ عمله تغيير شكل الحكومة من الملكية الى الجمهورية تذرعا الى محو امتيازات الشرفاء والتسوية بين الناس في الحقوق فأقام مجلساً مكوناً من ٢٨ شخصاً وجعل للشعب الحرية في انتخابهم وقصرهم علي سن الشرائع للبلاد مع ترك الحق للشعب

في قبول أو رفض ما يقدم اليه من تلك الشرائع

ولما كان ليكورغ يريد أن يكون عمله وطيد الاركان ثابت الدعائم رأى أن يهيئ شعبه لقبول أخلاق وآداب تساعد على مرايمه فقرر بينهم مبدأ المساواة وجعلهم كأعضاء الاسرة الواحدة فقسم بينهم الاراضي بالسوية حتي لا يكون بينهم فقير ولا غني وأبطل التعامل بالذهب والفضة واستبدل الحديد بهما . وغلا في هذا السبيل حتي قرر أن يأكل الناس بعضهم مع بعض في مأدب عامة لافرق بين أسرة وأسرة . وعلم انه لا يتم له ثبوت هذه الاخلاق في الامة الا بتربية النشء على هذه المبادي الصارمة فقرر ان الاولاد هم حق الجمهورية فكان يأخذهم من والديهم ويسلمهم الي مراضع حتي اذا بلغوا السابعة أخذهم الي مدارس أعدها لهم يعلمهم فيها كيف يحتملون الآلام وشغف العيش واحتقار الذات والصبر على المكروه حتي انه كان يأمر بضربهم ضربا مبرحا ليعودهم على احتمال الاذى بصبر وثبات وكان المعلمون يؤاسون بين جميع الاولاد في التعليم والتربية وصارت النساء تباري

الرجال في هذه الاخلاق فلم تمض سنون معدودة حتي نشأت في انا بارطة ناشئة من أهل الحرب والاقدام لم يتفق مثلها لامة من الامم فقويت اسبارطة وعزت كلمتها وهابها مجاوروها وبقيت على هذه الحال نحو خمسة قرون ثم عدت عليها العاديات وبادت كما باد سواها من الامم ولو كانت جمعت بين الترية الجسدية والترية العقلية لكانت أكثر بقاء علي الارض وأجل أثرأ في التاريخ ولكنها لم تلتفت الا للترية الجسدية فكنت ترى أن جارتها جمهورية آتينايينا كانت تشبع الفلاسفة والحكام ، والمشرعين والاطباء فتشر في الارض انوار العلم والحكمة كانت اسبارطة جامدة حيث هي لا تفكر الا في رقية قوتها الجسدية كالوحشى المقترس فلا غرو ان لم تترك للتاريخ الا هذه الصحيفة الموجزة

الليل من مغرب الشمس الي طلوع الفجر و (ليل لائل) هو أشد ليالي الشهر ظلمة . وسبب تعاقب الليل والنهار دوران الارض حول الشمس فبسبب كرويتها لا تضيء الشمس سائر جهاتها في آن واحد بل تضيء نصفها فقط ويبقى

النصف الآخر مظلما حتى يحاذي الشمس  
بدوران الارض فيأخذ حظه من الاستنارة  
وتتم الارض هذه الدورة في أربعة  
وعشرين ساعة

يقال (عامه ملايلة) أي استأجره ليل  
ابن أبي ليلى هو أبو عيسى  
عبد الرحمن بن أبي ليلى وقيل داود بن  
بلال بن أحيحة بن الجلاح الانصاري  
وفي اسم أيه خلاف غير ما تقدم

كان من كبار التابعين بالكوفة سمع  
من علي بن أبي طالب وعثمان بن عفان  
وأبي أيوب الانصاري وعمر بن الخطاب  
ولكن الحفاظ لا يثبتون سماعه عن عمر .  
وأبو ليلى له رواية عن النبي صلى الله عليه  
وسلم وشهد وقعة الجمل وكانت راية علي بن  
أبي طالب معه . وسمع منه عبد الرحمن  
الشامي ومجاهد وعبد الملك بن عمير وخلق  
سوام

ولد لست سنين بقين من خلافة عمر  
وقتل بدجيل وقيل غرق في نهر البصرة وقيل  
فقد بدير الجماجم سنة (٨٣) في وقعة ابن  
الاشعث وقيل سنة (٩٢)

ابن أبي ليلى هو محمد بن عبد  
الرحمن بن أبي ليلى يسار ويقال داود بن

بلال بن أحيحة بن الجلاح الكوفي  
كان ابن أبي ليلى هذا من أصحاب  
الرأي أي الذين يفضلون الرأي في الفقه  
على أحاديث الآحاد وآراؤهم في الفقه  
ويقولون نحن رجال وهم رجال . تولى  
القضاء بالكوفة وأقام حاكما ثلاثة وثلاثين  
سنة في عهد بني أمية ثم بني العباس كان  
فقيها مفتيا

كان يقول لا أعقل من شأن أبي شيثا  
غير انه كانت له امرأتان وكان له حبان  
أخضران فينبذ عند هذه يوما وعند هذه  
يوما

تفقه ابن أبي ليلى على الشعبي وأخذ  
عنه سفيان الثوري

قال سفيان الثوري فقهاؤنا ابن أبي  
ليلى وابن شبرمة

وقال ابن أبي ليلى دخلت على عطاء  
فجعل يسألني فأنكر بعض من عنده وكله  
في ذلك فقال هو أعلم مني

وكانت بينه وبين أبي حنيفة وحشة  
بسيرة . وكان يجلس للحكم في مسجد  
الكوفة فيحكى انه انصرف يوما من مجاسه  
فسمع امرأة تقول لرجل يا ابن الزانيين  
فامر بها فأخذت ورجع الى مجاسه وأمر




بها فضربت حدين وهي قائمة . فبلغ ذلك  
أبا حنيفة فقال أخطأ القاضي في هذه الواقعة  
في ستة أشياء : في رجوعه الى مجلسه بعد  
قيامه منه ولا ينبغي له الرجوع بعد أن قام  
منه في الحال . وفي ضربه الحد في المسجد  
وقد نهي رسول الله صلى الله عليه وسلم عن  
اقامة الحدود في المساجد . وفي ضربه المرأة  
قائمة وإنما تضرب النساء قاعدات كاسيات  
وفي ضربه اياها حدين وإنما يجب على  
القاذف اذا قذف جماعة بكلمة واحدة  
حد واحد . ولو وجب أيضا حدان لا يوالى  
بينهما بل يضرب أولاً ثم يترك حتى يبرأ  
ألم الضرب الاول . وفي اقامة الحد عليها بغير  
مطالب

فبلغ ذلك محمد بن أبي ليلى فسير الى  
والى الكوفة وقال هنا شاب يقال له أبو  
حنيفة يعارضنى في أحكامى ويقتي  
بمخلاف حكمى ويشتم على بالخطأ فأريد أن  
تزجره من ذلك . فبعث الوالى الى ابي  
حنيفة يمنعه عن الفتيا فيقال انه كان يوماً  
في بيته وعنده زوجته وابنه حماد وابنته .  
فقال له ابنته انها صائمة وقد خرج من  
بين اسناني دم وبصقت حتى عاد الريق  
ابيض لا يظهر عليه أثر الدم فهل افطر اذا

بلغت الآن الريق . فقال لها أبو حنيفة  
على أخاك حماداً فان الامير منعني من  
الفتيا

وهذه الحكاية معدودة في مناقب  
أبي حنيفة وحسن تمسكه بامثال أمر  
صاحب الامر فان اجابته طاعة حتى انه  
أطاعه في السر ولم يرد على ابنته جواباً  
ولداً بن أبي ليلى سنة (٧٤)  
وتوفي سنة (١٤٨) وهو علي القضاء  
فولى أبو جعفر المنصور ابن أخيه  
مكانه

ليلى الاخيلية  هي ليلى بنت  
عبد الله الاخيلية الشاعرة المشهورة  
كانت من أشعر النساء لا يقدم عليها  
الا الخنساء كان توبة بن الحخير يهواها فخطبها  
الى أيها فأبى عليه فتدله في هواها حتى  
دعي مجنون ليلي

قال لها الحجاج بن يوسف الثقفي  
يوما ان شبابك قد مضى ، واضمحل  
أمرك ، فأقسم عليك ألا صدقتني هل كانت  
بينكما رية قط وخاطبك في ذلك ؟  
ف قالت لا والله يا أمير المؤمنين الا انه قد  
قال لي ليلة وقد خلونا كلمة ظننت انه قد  
خضع فيها لبعض الامر فقلت له :

وذي حاجة قلنا له لا تبج بها

فليس اليها ماحيت سبيل  
لنا صاحب لا ينبغي أن نخونه

وأنت لاخرى فارغ وخليـل  
فلا والله ما سمعت بعدها منه ربيعة  
حتي فرق بيننا . فقال لها الحجاج فما كان  
منه بعد ذلك ؟ قالت وجه صاحبها له الى  
حاضرنا وقال له أعل شرفا واهتف بهذا  
البيت بين أهله

عفا الله عنها هل أيتن ليلة

من الدهر لا يسري الى خيالها

فلما فعل ذلك عرفت المعني فقالت :  
وعنه عفا ربي وأحسن حفظه

يعز علينا حاجة لا ينالها

وعن محمد بن الحجاج بن يوسف  
قال بينما الامير جالس اذا استؤذن للبلى  
فأذن لها فدخلت امرأة طويلة دعجاء العين  
حسنة المشية حسنة الثغر فسلمت عليه  
فرحب بها الحجاج وقال لها ما وراءك ؟

ضع لها وسادة يا غلام . فجلست . فقال لها  
ما أقدمك إلينا ؟ فقالت السلام علي الامير  
والقضاء لحقه ، والتعرض لمعروفه . فقال  
كيف خلفت قومك ؟ قالت في حال خصب  
وأمن ودعة . أما الخصب في الاموال

والسكلاً . وأما الامن فقد أمنهم الله عز  
وجل . وأما الدعة فقد خامرهم من خوفك  
ما أصلح بينهم . ثم قالت ألا أنشدك أيها  
الامير ؟ قال اذا شئت . فقالت :  
أحجاج لا يفلل سلاحك أماناً

منايا بكف الله حيث يراها  
اذا هبط الحجاج أرضاً مريضة  
تتبع اقصى دائها فشفاهها  
شفاهها من الداء العضال الذي بها

غلام اذا هز القناة سقاها  
سقاها دماء المازقين وعلها

اذا جمعت يوما وخيف اذاها  
أعد لها مصقولة فارسية

وأبيدي رجال يحلبون صراها  
أحجاج لا تعطى العداة مناهم

أبي الله أن يعطي العداة مناهم  
ولا كل خلاف تقلد بيعة

بأعظم عهد الله ثم شرها  
فأمر وكيله أن يعطيها خمس مئة درهم

ويكسوها خمسة أثواب من خز  
وفي خبر آخر أنها وفدت عليه فقال

لها أنشدني بعض شعرك في توبة فأنشدته :  
لعمرك سما بالموت عار علي الفتى

اذا لم تصبه في الحياة المعابر

وما أحد حي وان عاش سالما

بأخلد ممن غيبته المقابر

ولا الحي مما حدث الدهر معتب

ولا الميت ان لم يصبر الحي ناشر

وكل جديد او شباب الى بلي

وكل امرى، يوما الى الله صائر

قتيل بنى عوف فيا لهفاله

وما كنت اياهم عليه احاذر

ولكنني أخشي عليه قبيلة

لها بدروب الشام باد وحاضر

فقال الحجاج لحاجبه اذهب فاقطع

عني لسانها فدعا بالحجام ليقطع لسانها

فقلت ويحك انما قال الامير اقطع لسانها

بالعطاء والصلة فارجع اليه فاستأذنه . فلما

اخبره استشاط الحجاج غيظا وهم بقطع

لسانه ثم أمر بها فأدخلت عليه . فقالت

كاد وعهد الله يقطع أيها الامير مقولي .

وأنشدته :

حجاج انت الذى ما فوقه احد

الا الخليفة والمستعظم الصمد

حجاج انت شهاب الحرب اذهجت

وانت للناس نور في الدجي بقدر

شجر الليمون هو ثمر مشهور حامض

يزرع بمصر واوروبا ويعرف منه نوعان

الليمون البلدى وليمون اضايا . الاول هو

الليمون الحقيقى الذى ينمو في جزائر الهند

الغربية والثاني ليمون ايطاليا المعتاد

الليمون الحقيقى يزرع بمصر منذ زمن

بعيد وأما ليمون اضايا فهو أحدث منه

شجر الليمون البلدى شوكي كثير

الفروع أوراقه صغيرة مستطيلة على شكل

القطع الناقص وزهره صغير . أما ثمره فلوته

اخضر وحجمه صغير مستدير كثيرا أو

قليل وقشره رقيق ناعم كثير العصير حمضي

حاد ولبه مر

أما شجر ليمون اضايا فأقل فروعا

الا انها مفلطحة وأقل شوكا من شجر

الليمون البلدى وأوراقه كبيرة مستطيلة

وأبعد عن شكل القطع الناقص من النوع

الاول . وزهره كبير وثمره حجمه متوسط

الا انه اكبر بكثير من الليمون البلدى

ولونه اصفر وقشره سميك خشن مستدير

ولبه أقل اشتمالا على العصارة وأقل حموضة

شجر الليمون البلدى يثمر طول السنة

أما شجر ليمون اضايا فلا يثمر الا مرة واحدة

في العام . والنوع الاول يكون على أحسن

حالاته في الصيف وأوائل الخريف أي في

وقت الفيضان . أما ليمون اضايا فيبلغ أعلي

درجات كماله في اوائل الربيع و اوائل الشتاء  
( ينفية زراعته ) يزرع البلدي من  
البذور لا من العقل . وأما ليمون اضااليا  
فيزرع من البزور ومن العقل أيضا . ويمكن  
الحصول على النوعين بالترقيد والتطعيم  
يستخرج من قشر الليمون زيت  
ويخلل الليمون البلدي ولكن ليمون اضااليا  
يسكر

( تركيب عصارة الليمون ) تحتوي  
عصارة الليمون البلدي على ١٧٧ من  
الحض الليموني و ٧٢ من قاعدة مرة  
وصمغ وحمض تفحي و ٩٧ من الماء  
والي الحمض الليموني تنسب خواص الليمون  
العلاجية

( خواص الليمون العلاجية ) اذا  
استعملت عصارة الليمون بمقدار يسير  
نهت الشهية . واذا حلت بالاغذية  
صيرت طعمها مقبولا وسهلت هضمها  
ونبت علميا ان هذا الحمض لا يضعف المعدة  
بل يعيد لها فعالها . فالاشخاص الذين  
معدم حارة وقتاتهم الهضمية منهيجة  
يجدون في الليمون مشروبا نافعا وواسطة  
دوائية ثمينة . واذا كان طعم فهم رديئا  
ولديهم عسر في الهضم وجذب وحرارة

في القسم المعدي ونحو ذلك زالت منهم  
هذه الاعراض بتعاطي الليموناتا باردة  
مدة ثلاثة او اربعة ايام ولا سيما في الصباح  
على خلاء المعدة

والكن هناك اشخاصا لا تتحمل  
معدم هذا المشروب فيثقل عليهم اذ كان  
لديهم تهيج شديد أو حصل في معدم  
حساسية شديدة من تأثير عصبي قوي او  
كانت لديهم قابلية لتهيج او كان في تلك  
المعدة قروح او سرطان متفرح او نحو ذلك  
والماء المتحمل بعصارة الليمون تنص  
قواعد الهضمية وتذهب مع الدم لجميع  
اجزاء الجسم فاذا كان الجسم في حالة مسكون  
واعتدال لم يؤثر وصول هذه القواعد  
للمسوجات العضوية تأثيرا سيئا ، ولكن  
الحوامض لا تناسب ارقاء لامرجة الذين  
لأعضائهم حساسية شديدة فيحدث لهم  
من عصير الليمون وخز وتعب عام

وانما ينتج من تأثير حمض الليمون  
نتيجة واضحة عند ما تكون البنية في حالة  
تنبه مرضي او صحي فاذا كان الجسم حارا  
من رياضة قوية او عمل شاق او كان في  
الجهاز الدوري حركة بحمى بحيث صار النبض  
قويا سريعا كان تأثير حمض الليمون

واضحاً ولذا يشاهد دائماً ان أكواباً من الليموناتا تبطيء النبض وتلطف الحرارة الحيوانية أى تنتج نتيجة معتدلة مرطبة . فاذا استعمل في كل ساعتين كوب منها أثناء الحمى كانت نتيجة ذلك تسكين اضطراب الدم والانزعاج الشرياني والاحتراق العام وتعديل قحولة الجلد . وكثيراً ما يحصل من تلك الليموناتا سيلان البول وربما أذهب الهذيان والهبوط ونحو ذلك

وتستعمل الليموناتا مع النجاسات في التهاب الطرق الهضمية والطرق البولية ويجب ان يكون السائل في علاج الدواء الاول حلواً وأن لا يكون الحمض متسلطاً حتى لا يتضرر المريض من مماسه للسطح المعدى او المعوى المتألم

قال بروسيه ان حمض الليمون هو الحمض الذي تقوى المعدة على تحمله دون سواء في التهاب المعدى

وتعطي الليموناتا أيضاً في أحوال التسمم بالجواهر الحريفة والمخدرة ولا يلتجأ لقوته المعتدلة في التهابات الاعضاء التنفسية لان أجزاء الحوامض التي يمتلىء منها الدم تهيج منسوج هذه الاعضاء فتذبه

السعال

ويمنع استعمال الليموناتا في الحصبة لما يصحبها من تهيج الجهاز التنفسي الذي يزيد من استعمال هذا المشروب

والليموناتا تنفع من القيء وتسكن القولنجات الاعتيادية . ومدحراً عصارة الليمون بأنها مضادة للديدان قوية الفعل وكذا للحفر . وتستعمل أيضاً لتنظيف اللثة واصلاح القروح النتنة . وذكروا نفعها في الانزفة الرحمية الحاملة عقب الولادة بأن تعصر باليد ليمونة في باطن الرحم لتنبه هذا العضو وقهره على الانقباض فينقطع السيلان الدموي

وكثيراً ما تضاف تلك العصارة على الادوية الكريهة كالمسيلة لتسبتر طعمها وذكروا ان خلطها بمریات الصودا واسطة قوية له علاج الدوسنطاريات والحميات المترددة وأوجاع الحلق والغرغرينة وربما جعلت دواء ذاتياً للبول السكري وزلق الامعاء وتستعمل في الصبغ لا يقاظ بعض الالوان كالثيلاء والعصفر

ويجب في العلاج بعصارة الليمون أن يحترس من تقطير المركبات التي في القشر لان تلك المركبات حريفة تنبه

الاعضاء الهضمية مع ان الواجب حفظها من هذا التنبيه

الحض الليموني يوجد هـ هذا الحمض في الليمون والبرتقال وغيرهما من ثمار هذه الفصيلة ويوجد ايضا منفصلا مع حمض المالك في جميع الثمار الحمر ولا سيما غلب الثعلب

وهو قطع صلبة بيضاء منشورية شبيهة بالشكل المعين وهو عادم الرائحة وطعمه شديد الحمضية وبصير مقبولا اذا مد بالماء وقله الخاص ٣٤ر٠ وهو يحمر صبغة ورق عبادة الشمس

وهو مركب من ٣٣ر٨١١ من الكربون ٥٩ر٥٩ من الاوكسيجين و ٣٣ر٠ من الايدروجين . وقال بوشارداه الخالي من الماء يحتوي على عدد متساو من الجواهر الفردة والاوكسيجين والايدروجين

(تحضيره) يؤخذ مقدار كاف من عصارة الليمون المنقاة وتشبع على الحرارة بالطباشير المسحوق ناعما شيئا فشيئا حتى تشبع شبعاً تاماً فينتج من ذلك فوران قوى وليموناتا كاسية لاتذوب بل ترسب فتجنى على المرشح وتفصل مرات كثيرة

بالماء الحار حتي يكون ماء الفسيل غير ملون. ثم تعالج الليموناتا الكاسية بالحمض الكبريتي الذي يكون مقداره نصف مقدار الطباشير

(خواصه الطبية) هذا المالح لا يؤخذ الا ممدوداً بالماء أي بنسبة غرام واحد لكل لتر من الماء محلي بستين غراما من السكر. وهو يستعمل في جميع ما تستعمل فيه عصارة الليمون واذا أريد حفظه جيداً وجب وضعه في قوارير محكمة السد. وشراب الحمض الليموني يصنع باذابة ٢٠ غراما من الحمض الليموني في ٤٠ غراما من الماء ويمزج المحلول مع الف غرام من الشراب البسيط الايض الحار ايضا ويضاف للشراب اذا برد اربعة غرامات من صبغة قشر الليمون . وهذا الشراب مستعمل كثيراً في المستشفيات لما تستعمل له عصارة الليمون

وأقراص الحمض الليموني تصنع بأخذ ٩ غرامات من الحمض وغرام واحد من الدهن الطيار لليون و ٣٩ غراما من السكر ومقدار كاف من لعاب صمغ الكثيرا ويعمل ذلك أقراصاً كل قرص ١٢ قمحة ويستعمل من ذلك المقدار الكافي

كثيراً ما يستعمل الحمض الطرطيري بدل الحمض الليموني في جميع هذه المستحضرات لقلة ثمنه ولكن طعم مشروبه أقل لذة من طعم مشروب الحمض الليموني (المادة الطيبة)

الليمون الشهير هو صنف من الليمون كان يسميه العرب زنبوعاً وهو يبيضي مستدير منته بحلقة قشره أصفر متمتع وحوصلاته الدهنية مقعرة ولبه مائي عذب أو تفة أو قليل المرارة

ومنه صنف ثماره متوسطة الغلظ كرية متوج بحلقة عريضة مفلطحة وقشرتها رقيقة جداً وصفراء منتقعة ولها عذب فيه تفاحة وعطرية

ومنه صنف آخر ثماره صغيرة كرية أو كثرية لونها أصفر ليموني ولها عذب والصواغ في الهند يستعملون عصارة هذه الثمار لتنظيف مصنوعاتهم وتستعمل أيضاً لتنظيف الثياب والاقمشة

وقال ألباء العرب عن هذا الصنف من الليمون ان لحمه فيه حلاوة ظاهرة ورخاوة بينة وهشاشة وتخلخل ليست في لحم الاترج ولذا صار أقل برداً وأقرب الى الاعتدال من لحم الاترج وأمرع


هضماً وأخف على المعدة منه وأما حماضه فكحماض الاترج في سائر أحواله ولذا صار ينفع في جميع ما ينفع فيه حماض الاترج وصار شرابه كشرابه



وقالوا أيضاً ان هذا الليمون كالليمون الاعتيادي يسكن اليبس والعطش والصفرأ ويفتح الشهية وماؤه ينفع في الاسهال المزمن والترب والحيات

الليمون الحلو بزرع من هذا الشجر نوعان وهما البلدي والاضالي أو الكنري. فالاول هو الليمون الحلو المصري والثاني هو الليمون الحلو الهندي الاول يشبه في الهيئة والحجم البرتقان وقشره أخضر ذابل ناعم ولبه أبيض حلو كثير العصارة الا أنه خال من الرائحة والخموضة وموسمه مبكر فيظهر في نوفمبر ويختلف الاضالي عن البلدي في أن شكله يبيضي ذو حلقات ولون قشره أصفر خفيف ولبه مصفر حلو كثير العصارة الا أنه خال أيضاً من الرائحة والخموضة

الليمون الهندي بزرعه كبير الحجم وهو من أحسن الفواكه التي تؤكل على المائدة الا أنه نادر الوجود بزرع منه في مصر نوعان وهما لماكروكار أو الميكرو

كاربا

فالاول اكبر حجما وله وردى أما  
الثانى فأصفر وله أبيض وثمره مستدير  
قليلا ولونه مصفر وقشره ناعم مميك مر  
جداً وله حلو قليل الحموضة أو كثيرها  
أما الترنج فيزرع منه في مصر أنواع  
كثيرة أهمها النوع المعروف بالترنج البلدي  
وهو فاكهة كبيرة الحجم أسطوانية الشكل  
ولها حلقات في رأسها وقشرها سميك لين  
ناعم أو خشن قليلا أو كثيراً محبب وذو  
رائحة عطرية. واللبن الذي لا ينمو الا قليلا  
مصفر اللون حامض الا أنه عادم العصارة  
وجزؤه الخارجي تصنع منه مربى جيدة  
لين  لان يلين لنا وينا ونا  
ولينه ضد خشن أو ضد صلب. و(لين  
الشيء) ألانه. و(لاينه) لان له. و  
(الليان) رخاء العيش و(اللين) ضد  
الخشن. و(اللين) النخل الدقل جمعها لين  
و(اللين) ذو اللين

 المليينات أو الادوية الملينة  يطلق  
اسم الادوية الملينة على الجواهر التي تسبب  
استفراغات ثقلية بسبب تأثيرها المرخي  
الذي تحدثه على السطح الباطن للأمعاء  
وأما المسهلات فهي التي تحدث الإسهال

بسبب تأثيرها المهيج . فاستعمال الدواء  
الملين لا تعقبه الحرارة الباطنة التي تصاحب  
غالبا استعمال المسهل فاذا وصل الى المعدة  
فلا يتحول الى كيوس بفعلها وإنما يؤثر  
كتأثير المرخيات فيسبب تعباً وثقلاً وحساً  
بكرب في القسم المعدي وهذه ناتجة فقط  
من مقاومة القوى الهضمية له . وكذلك  
مروره في القناة المعوية يسبب مثل تلك  
الظواهرات . ويظهر أنه يؤثر في جميع  
الاحوال كجسم غريب متعب للاعضاء  
ولذا يشاهد حالاً ازدياد الحركة التقلبية  
التي بها يخرج الجثلة الى الخارج مع المواد  
الآخر المحوية في الامعاء . فالاستعمال  
المستطيل المليينات لا يسبب التهاباً في  
الغشاء المخاطي المعدي المعوي كما تفعل  
المسهلات . وإنما يسبب ضعفاً في المعدة  
وقدراً في الشهية وبطأً في الهضم واسهالا  
وتلك اعراض تنقطع باستعمال الجواهر  
المنبهة أو المقوية

التأثير العامة الحاصلة من تأثير  
المليينات مباشرة تتغير عن المسهلات لأنها  
تنبه جميع الاعضاء وإنما تؤثر كتأثير  
المعدلات والمرخيات  
ثم على حسب استعمال تلك الجواهر



اما أن تؤثر تأثيراً موضعياً واما أن لا تغير حالة الاعضاء التي تلامسها تغييراً محسوساً وانا تؤثر على البنية عموماً . فاذا أعطي ملين مجوهره أو ممزوجاً بمقدار يسير جداً من حامل فانه يسبب استفراغات بدون أن يحدث بالباشرة ظاهرات هامة . فاذا أذيب في مقدار كبير من الماء كان تأثيره الموضعي قليل الوضوح ويتوجه بالاكثرة تأثيره للبنية عموماً فيصح ان يقال ان المرخيات ليست الا ملينات فقدت قوتها في الطرق الهضمية . فما ذكره الفرق بين رتبة المسهلات ورتبة الملينات وان كان كل منهما يمرض استفراغات فالملينات تؤثر ببطء ولطف لان قوتها أضعف من قوة المسهلات القوية وانا تماثلاً في الخاصة الدوائية ولذا وضعت في رتبة خاصة مؤنسة علي عدم مساواتها للمسهلات في القوة والا فالاستفراغات من الاعلى أو من الاسفل لا يعرف منها ما حصل في القنوات الهضمية اذ كثيراً ما يحصل تلك الاستفراغات من أسباب مختلفة بل متعارضة . وقد تنسب لمؤثرات ليس فيها أدنى شبه بما ذكر فاذن يجب الذهاب إلى أعلي من ذلك واعتبار الفعل العضوي الذي يصحب

او يمرض الاستفراغ الثفلي والقيء يعرف تأثير المواد الدوائية التي لها تأثير كبير بحيث تفرغ القناة الغذائية بواسطة ذلك الثوران وتعرف المواد التي تفعل هذه النتائج بحركة اخرى ميكانيكية وتختلف الرتبتان أيضاً في التركيب الكيماوي فالجواهر الاولى مكونة من جسم سكري وجسم لعابي وزيت ثابت والجواهر الاخرى يوجد فيها جوهر خلاصى وراتينج وقاعدة حريفة مهيجة وأصلاح وغير ذلك ويختلفان أيضاً في الاوصاف المحسوسة فالملينات عادة الرائحة ولها طعم سكري أو تنف أو حمضي والمسهلات يتصاعد منها في العادة رائحة مغشية وتترك على عضو الذوق طعماً مرا كريهاً وأكثر ما تشتغل به هنا هو فعل هذه الادوية علي الاعضاء الهضمية فتجد هنالك تخالفاً بين الخواص الدوائية للملينات والمسهلات . فالملينات تؤثر علي السطح المعوي تأثيراً يجعله مسترخياً . وأما المسهلات فيحصل منها غير ذلك فتحدث تهيجاً خاصاً وتعرض فعل الاعضاء المفرزة والمبخرة والمنفتحة في هذا الغشاء والجواهر الاول أي الملينات كثيراً ما تتسلط عليها القوى الهضمية وتحولها الي كيولوس وذلك

لا يحصل أصلاً في الأدوية الأخرى فانفصال الرتبتين أحدهما عن الأخرى حصل من مدة طويلة في صناعة العلاج فقد ثبت بالتجربة الأكاديمية أنه لا يصلح خلط المليينات بالمسهلات إذ الأطباء يعلمون أن المليينات لا تهيج الحثلة ولا تسبب حرارة ولا عطشا كما تفعل ذلك المسهلات الشديدة وإن المليينات لا تسرع النبض ولا تخرض التنبه العام الذي يحصل دائماً من المسهلات ولا يخافون من الاتعجا للمليينات في الحميات وفي تهيج القنوات الغذائية والآفات الالتهابية ويحذرون في ذلك من تعاطي المسهلات . فالمليينات تتم كل يوم دلالات علاجية لتلك الآفات لا يناسب اتئامها بالمسهلات . وكان هذا كله معلوماً لأطباء العرب من زمن طويل كما هو مرقوم في مؤلفاتهم

إذا علمت ذلك سهل عليك أن تعرف أنه لا يمكن وصف المليينات والمسهلات بقلب واحد مشترك بينهما إذ أن أحدهما يحدث في الطرق الغذائية استرخاءً . والثاني يحدث تهيجاً . وإذا أحدثت المليينات استرخاءً في القناة المعوية انزعجت تلك القناة من المواد الموجودة فيها فتدفعها إلى

الخارج فبالنظر للبنية الحيوانية كلها نرى أن القوة الخاصة بالمليينات تختلف من كل وجه عن القوة المنسوبة للمسهلات . لأن المسهلات تؤثر في جميع الأجهزة وسبب الأوعية الدموية تأثيراً منبهاً والمليينات تؤثر تأثيراً معدلاً مطلقاً فتسكن الاضطراب المرضي وتعدل الاحتراق الحي وهذا كله كاف لتحقيق فصل المسهلات عن المليينات في التقسيم الأقرباذني . وزيادة عن ذلك فإن المليينات لا تحدث تغييراً في المراكز العصبية فلا تعطي للتأثير العصبي صفة جديدة ولا تخرض اعتقالات ولا تركزاً في النبض ولا انتقاعاً ولا تغييراً في الوجه ولا غير ذلك مما تفعله المسهلات إذا استعملت بمقادير كبيرة

المليينات المشهورة الأجاص والتمر هندي والخوخ الجاف والخيار شنبرو الدبس والزنجبيل وزهر الدرفن وزهر الفول وزيت الزيتون وشراب التفاح وعرق السرس والعسل والمن

وقد تمزج هذه المليينات بأدوية أخرى كالمقويات فيكون فيها خاصة التلين وخاصة التقوية معاً كما يضم شراب الكينا إلى زيت اللوز الحلو أو زيت الخروع أو

محلول المن في مطبوخ مر

( مزج المليينات بالمنبهات ) ضم ق ماء .

الاقرباذيين الى المن السعتر وحب الهال والكمون ليكون الاسهال آكدر تكون الاستفراغات أقل بطأ . والمن وحده كثيرا ما يحصل منه مدة ساعات قراقر شاقه وقرلنجاب خفيفة . وانما يحصل فعله من الاسفل أحيانا بعد خمس ساعات أو ست من استعماله ونتائجه تكون أقل تأخراً اذا ضم اليه جسم منبه . وكان قد ماء الاطباء يأمرؤن بمخلط خيار الشنبر بالقرفة أو جوز الطيب أو مسحوق بزور الانيسون أو الشمار أو الكزبرة أو الجزر أو نحو ذلك لاجل التحرز من الرياح والالوجاع والحركات التي يسببها هذا الجسم المخاطي السكري اذا دام زمنا طويلا في القناة الهضمية

( مزج المليينات بالمرخيات ) المليينات

لها تركيب كياوي كالمرخيات فتتركب من قواعد مثلها أي من أجسام سكرية وأجسام زيتية واعماب وغير ذلك وهي ممتعة كلها بخاصة ارخاء المنسوجات الحية فاذا أعطيت المرخيات في حالة تركيز فانها تفسد الحركات الطبيعية للامعاء كالمليينات فتنتج مثلها استفراغات ثقلية فاذا أضيفت

المليينات الى أدوية هذه الرتبة فانها انما تكون مساعدة لقوتها الدوائية فأوقيتان من المن في كوب من مطبوخ جذر الخطمية أو بزر الكتان أو في محلول الصمغ يسبيان بالتأكد استفراغات ثقلية

( خلط المليينات بالمعدلات ) كثيرا

ما تضاف عصارة الليمون أو غلب الثعلب أو نحو ذلك على المحلول المائي للمن واطافة حمض نباتي لا ينزع تنوعا مدركا ممارسة الخاصة الملينة فاننا نجد في لب التمر هندي والقراصيا والخيار شنبر مخلوطا طبيعيا من جسم مخاطي سكري مع قواعد حمضية

( مزج المليينات مع المسهلات )

التراكيب الاقرباذينية التي تمزج فيها المليينات مع المسهلات كشيرة في كتب مركبات الادوية وزي كل يوم المن والخيار شنبر وغيرها من أوراق السنأ أو ترونه أو الراوند أو الجلابا أو السقمونيا أو غير ذلك . ويسهل ادراك نتيجة ذلك الانضمام فان الجسم الملين معول حقيقي للخاصة المسهلة وليس هو كما يظن مساعدا يلزم أن يعطي زيادة قوة وزيادة سعة لهذه الخاصة . وقد ثبت بالمشاهدة انه من النافع خلط جوهر ملين بجوهر مسهل لاجل

تأكيد النتيجة المفرغة التي لهذا السهل ولاجل حصول اسهال لطيف متضاعف فاذا استعمل الجوهر السهل وحده فانه يمرض تهيجاً قويا على السطح المعوي ويضع الاعضاء التي تفتح فيها القنوات المفرزة في حالة انقباض فالشخص المسهل تحصل له قولنجات ويشعر بحركة عظيمة في الطرق الهضمية ولكن لا يخرج نفلا من الاسفل الا يسيراً فجزء ملين يلفف التهيج ويسهل عمل الاجهزة المفرزة وتشاهد كل يوم نفاطات يكون سطحها احمر حاراً متهيجاً ولا يخرج منه الا مصل نتن ويحصل منه ضرر كبير فيوضع عليه دواء مرخ فيحصل حالاً تهيج سهل كثير وبمثل ذلك يمكن ان اوقية او اوقيتين من زيت اللوز الحلو استعمالاً عشية الاسهال تزيدان في نتيجه

( مزج المليئات مع المقيثات ) تضم هذه الادوية بعضها مع بعض مثله ضم مقدار مناسب من الايكاكوانا او قمحتان من الطرطير المقيء الى اوقيتين من المن محلولاً في الماء فلا يمكن تمييز فعل الجسم الملين في هذا المركب وانما ممارسة خاصته الملطفة على عضو الهضم تهيل لتقيه

قوة الدواء المقيء وهو وخزاته ( الاستعمال العلاجي للمليئات ) الطبيب الذي يريد استعمال الجواهر المليئة يجب عليه ان يراعي دائماً نتائجها الموضعية ونتائجها العامة فيعرف أولاً ما النتيجة المرادة من هذين القسمين فيقدر مقدار هذه الجواهر وكيفية الاستعمال . فهذه الادوية تستعمل في الامراض الحمية فتارة بسبب فعلها على الطرق الهضمية وتارة بسبب تأثيرها على اجهزة عضوية اخرى واحياناً يعين هذان الناعجان معاً على مقاومة العوارض المرضية . والقديما الذين كانوا لا يعنون باسم المسهلات الاجواهر شديدة التهيج كانوا يأمرؤن بالادوية المفرغة في ابتداء الحميات متى كان هناك علامات ولكنهم كانوا يتشككون حينئذ في فعل المسهلات وكانوا يعرفون وسائط لتفريغ الطرق الهضمية ولدفع المواد التي فيها وللتحرس من توابع التغير الذي يحصل في هذه المواد اذا مكثت في القناة الهضمية التي باطنها متهيج فاذا هذه الوسائط من طبيعة واحدة وصفاتها واحدة وتؤثر بكيفية واحدة كأدويتنا المليئة كالبن المغلي مع عصارة النباتات اللعابية ونحو ذلك .

ففي وقت شدة الهيجان الحمي قبل ان يحصل  
الطفح لا يستقيم الامر بهذه الادوية لاجل  
تفريغ القناة الغذائية وتستعمل المليينات .  
وان كان اللسان احمر جافا وكان هناك  
عطش وكان البول نادراً والجلد قحلا .  
وكان هناك بالاختصار تهيج واضح جداً  
فلا يتجاسر في هذه الحالة علي اعطاء دواء  
مسهل من المسهلات الحقيقية فهذان النوعان  
من الادوية متميزان أحدهما عن الآخر  
اذ ان احدهما يرفض استعمال في الاحوال  
المرضية التي اذا استعمل فيها النوع الآخر  
رجي الحصول على نتائج حسنة ويمكن أن  
ننبه علي ان المليينات والمسهلات تختلط  
بعضها ببعض في مؤلفات المادة الطبية  
وتكون احيانا دراستهما في علم الاقرباذين  
غير تامة فيستنتج من ذلك ان هذين  
القسمين من الادوية اذا حصل من كل منهما  
استفراغات ثقلية انكشفت فيها خاصة  
مؤثرة واحدة ولكن الاطباء الذين يشاهدون  
كل يوم نتيجة استعمالها في حالة المرض  
يجعلون بينها فرقا عظيماً بقدر عظم الفرق  
بين خاصيتيها الدوائيتين

ويوجد في كتب بعض محققى الاطباء  
توضيح النتائج القريضة التي تدل عليها

المستهجات فقالوا ان المليينات تضر  
بدون تكدير ولا تهيج استفراغ المواد  
المحوية في الامعاء . وكما تؤثر في الطريق  
الاول تمر أيضاً في كتلة الدم فتعدل  
الاستعداد التشنجي في الاوعية وتقلل  
توترها وتلطف حركاتها وتسكن هيجان  
السوائل وشدها وصولها وغير ذلك  
فاذا اريد في الحميات تفريغ القناة  
الغذائية وكانت حالة التهيج او الالتهاب  
في السطح المعدى المعوي مانعة من كل  
انطباع مهبج فالتجربة تستدعي استعمال  
الادوية الملينة . ومن المناسب حينئذ أن  
تعطي للمريض في حالة تركيز وبقدر فيه  
بعض ارتفاع لتؤكد تقيجتها الموضعية .  
ويمكن اختيار التمر هندي ولب القراصيا  
والخيار شنبرو والمن وزيت الخروع ونحو ذلك  
فاذا أعطيت هذه الجواهر بمقادير بسيرة  
أو ممدودة بمقدار كبير من الماء أو من معسل  
اللبن أو من حامل آخر فان خاصة التليين  
لا توجد أصلاً وانما تظهر خواصها المرضية  
أو المعدلة وممارسة هذه الخاصة هي التي  
تقلل الاحترق الحمي وتلطف اضطراب  
الدم وشدة فاعلية الجهاز الدوري وتسيل  
البول وتعديل قحولة الجلد وتحدث التصمدد

الجلدي وغير ذلك

وقد يضطر ولكن نادراً لاستعمال  
المليينات في الحيات المتقطعة أما في الالتهابات  
فكما تستعمل المليينات لظهور قوتها في الطرق  
الاولي يلزم استعمالها أيضاً لاجل أن ينطبع  
تأثيرها على الجهاز الدوري والتنفسي  
والجلدي وغيرها . فاذا أعطى المن في  
الجلدي او الحصبية او القرمزية فان قوته  
الملطفة تظهر أيضاً نافعة كخاصته المليئة ومثل  
ذلك أيضاً التمر هندي في الحصبية  
فالمشروبات الحمضية التي يجهزها هذا  
الجوهر لا تنتج دائماً استفرغات غليظة مدة  
كون تأثيرها المعدل يميل دائماً لتلطيف  
العوارض المرضية . وتستعمل أحياناً في  
التهابات الأغشية المخاطية للمواد المتعة  
بخاصة التلين لاجل تفريغ الطرق الهضمية  
ولكنها تستعمل أيضاً لاجل التلطيف  
وتسكين العمل الالتهابي

ومدحوا استعمال المن والزيوت  
العذبة في بعض التهابات الأغشية المصلية  
كالتهاب البلوراوي والبريتوني والرئوي  
والكلوي وغير ذلك .

وكثيراً ما التجأوا للمليينات لتفريغ  
الطرق الاولية في هذه الالتهابات وكثيراً

ما أعطيت بوصف كونها مرخية

والخاصة المرخية او المرحلة في الجواهر  
المليئة تجعلها مضرة في عيوب الوظائف  
الهضمية الناشئة من الضعف المادي في  
المعدة والامعاء او المتعلقة بضعف التأثير  
العصبي في هذه الاعضاء . ولجل ذلك  
قد يزيد عسر الهضم وقد الشية  
وتستعمل المليينات في الامساك الناشئ  
من افراط القوة او الحرارة في الامعاء  
الفلاظ

ومدح بعض الاطباء الزيوت العذبة  
في علاج القولنج الحرقني

واستعمل مع النجاح زيت اللوز  
الحلو وخصوصاً زيت الخروع لاجل  
اتلاف الديدان المعوية ولكن المنافع التي  
تنال في هذه الحالة من الجواهر الزيتية  
تنشأ من فعل خاص تفعله في تلك الديدان  
فهي تقتلها أولاً ثم تدفعها الى الخارج

ويؤثر أيضاً بالمليينات في الالتهابات  
والتهيجات في الاعضاء البولية وعسر البول  
واحتباسه الناشئين من هذا السبب فيحسن  
الحال غالباً باستعمال المليينات

( تركيب الجواهر المليئة وفعالها  
ومقارنتها بالمسهلات ) الجواهر المليئة

مركبات من لعاب وسكر وزيت ثابت وحوامض نباتية . واما الجواهر المسهلة فهي قواعد مرة وخلاصية وملونة بأملاح

والجواهر الملينة طبيعتها غذائية وموادها الكيماوية كثيرا ما تتسلط عليها القوي الهضمية فتغير طبيعتها وتحولها الى كيوس والجواهر المسهلة ليست قابلة للانهضام ولا يمكن استخدامها في تركيب القواعد المصلحة للجسم

المليينات ترخي منسوج الامعاء فاذا حصل عقب استعمالها استفراغات سفلية فذلك لكونها صارت جسما ثقيل متعبا فتسفي هذه الاعضاء في التخلص منها سريعا اي بدفع جميع ما يحتوي عليه في باطنها . ولكن المسهلات تحدث في الطرق الهضمية تهيجا يثير الحركة التقلبية في الامعاء والاستفراغات التي تتبع استعمال مسهل يتركب معظمها في ائمال مخاطية ومصلية وصفراوية وهو الذي حرضها

المليينات تفعل على جميع المنسوجات الحية انطباعا مرخيا او معدلا ولا يتبع استعمالها تكدر اصلا في التأثير العصبي ولا ينتج اصلا جملة العوارض التي تكون

تابعة لافراط الاسهال . واما الجواهر المسهلة فلها على اصحاب المجموع العقدي وعلى النخاع الشوكي فعل لا ينبغي انكاره . فاذا استعملت بمقدار كبير فانها تعطي للتأثير العصبي صفة اخري وتحدث اعتقالات في الفخذين والساقين . ثم ان امتصاص جزيئاتها يثير دورة الدم ويرفع درجة الحرارة الحيوانية وغير ذلك

المليينات تستعمل في الامراض الناتجة من التهيجات والالتهابات واما الجواهر المسهلة فكثيرا ما تزيد في قوة هذه الاوقات . فاذا استعملت المليينات في الامراض الحادة فانها كما هو واضح تلطف الاحتراق الحمي وتقلل شدة العوارض المرضية . واما المسهلات فاذا استعملت في هذه الامراض فانها تزيد في الحمي وتقوى جميع الاعراض وقد استفيدت منافع جليلة من المسهلات في الاحتقانات الدموية التي تكون في المخ وفي أعضاء الصدر ونحو ذلك . واما المليينات فاستعمالها في هذه اقله أن يكون غير نافع والمسهلات تكون قوية الفعل في الاوذيمات الخلوية واما استعمال المليينات في ذلك فتعين غالبا على زيادة هذه الاحوال المرضية

اللينفاوية الأعضاء اللينفاوية لا تزال معرفتها ناقصة وهي تشاهد على الأعضاء عامة على هيئة كتل غددية مركبة من نسيج ملتحمي شبكي حاوي في عيون شبكاته عنصراً رئيسياً أو أساسياً كرات بيضاء وفي هذا القسم توجد الأعضاء غير المعروفة التركيب وظيفتها المسماة بالجسيمات اللينفاوية أو الغدد الوعائية الدموية المزاج اللينفاوي يكون صاحبه

متنفخ الجسم شاحب اللون غليظ الشفتين سمينا لا قوام له رخواً تتبعه اقل حركة ، قليل الاكل عسر الهضم بطيء النبض كثير النوم ومن كانت هذه حاله تناسبه المأكول المنبهة والرياضة والاجتهاد في تقليل النوم ويجب عليه عمل كل مالا ينمي المجموع اللينفاوي فيه مثل الحركة وعدم سكني الأماكن المنخفضة وعدم التغذي بالاغذية المائية

## حرف الميم

ماب قال ياقوت الحموي هي مدينة قديمة قد بادت وصارت قرية تسمى الرية وهي من معاملة الكرك على اقل من نصف مرحلة من جهة الشمال . وبانغرب من ريبة رابية مرتفعة الى الغاية تسمى شيان تظهر من بعد . ولما بذكر شهير في تاريخ الاسرائيليين قال في العزيزي وبينهما وبين عمان على طريق الوجيب ( بلد بين القدس والبلقاء ) ثمانية واربعون ميلا ابن ماجة هو ابو عبد الله محمد ابن يزيد بن ماجة الربيعي بالولاء القزويني الحافظ المشهور مصنف كتاب السنن في

الحديث

كان اماما في الحديث عارفا بعلومه وجميع ما يتعلق به ارتحل الى العراق والبصرة والكوفة وبغداد ومكة والشام ومصر والري لكتب الحديث وله تفسير القرآن الكريم وله تاريخ جيد وكتابه في الحديث احد الصحاح الستة

ولد سنة (٢٠٩) وتوفي سنة (٢٧٢) وصلى عليه اخوه ابو بكر وتولى دفنه اخواه ابو بكر وعبد الله وابنه عبد الله اصله من قزوين وهي مدينة بالعراق العجمي انجبت جماعة من كبار العلماء



الاسلاميين

الماجشون هو ابو يوسف يعقوب  
ابن ابي سلمة دينار وقيل ميمون الملقب  
بالماجشون القرشي التيمي

كان من موالى المنصور من اهل  
المدينة سمع ابن عمر وعمر بن عبد العزيز  
ومحمد بن المنكدر وعبد الرحمن بن هرم  
الاعرج وروى عنه ابنه يوسف وعبد  
العزيز وابن اخيه عبد العزيز بن عبد الله  
ابن ابي سلمة

وقال يعقوب بن ابي شيبة الماجشون  
يعقوب بن ابي سلمة مولى الهدير

كان الماجشون مع عمر بن عبد العزيز  
في ولايته للمدينة يحدته ويأمن به فلما ولي  
عمر الخلافة قدم عليه الماجشون فقال له عمر  
انا تركناك حيث تركنا لبس الخنزير  
فانصرف عنه

ذكره محمد بن سعد في كتاب الطبقات  
وقال يعقوب بن شيبة قال مصعب كان  
الماجشون بعين ربيعة الراي على ابي الزناد  
لان ابا الزناد كان معاديا لربيعة الراي  
فكان ابو الزناد يقول مثلي ومثلي الماجشون  
مثل ذئب يلج على اهل قرية فياكل  
صبيانهم فاجتمعوا له وخرجوا في طلبه

فهرب منهم فانقطعوا عنه الا صاحب فخار  
ألح في طلبه فوقف له الذئب فقال هؤلاء  
أعذرهم وأنت مالي ومالك والله ما كسرت  
لك فخارة قط . والماجشون ما كسرت له  
كبرا ولا يربطها قط

وذكر يعقوب بن شيبة في تاريخ  
الماجشون ابن ابنه قال عرج بروح  
الماجشون فوضعناه على سرير الفيل وقتلنا  
للناس نروح به فدخل غاسل اليه يغسله  
فرأى عرقا يتحرك في أسفل قدمه، فأقبل  
علينا وقال أرى عرقا يتحرك ولا أرى أن  
أعجل عليه ، فاعتلنا على الناس بالامر  
الذي رأيناه وفي الغد جاء الناس وغدا  
الغاسل عليه فرأى العرق على حاله فاعتذرنا  
الى الناس فنكت ثلاثا على حاله ثم انه  
استوى جالسا فقال اثنوني بسويق فأتي  
به فشربه . قتلنا له خبرنا ما رأيت ؟ قال  
نعم عرج بروحي فصعد بي الملك حتى أتى  
سواء الدنيا فاستفتح ففتح له ثم هكذا في  
السموات حتي انتهى الى السماء السابعة  
فقيل له من معك ؟ قال الماجشون . فقيل  
له لم يؤذن له بعد، بقي من عمره كذا وكذا  
سنة وكذا كذا شهرا وكذا كذا يوما  
وكذا كذا ساعة ثم هبط بي فرأيت النبي

صلى الله عليه وسلم وأبو بكر عن يمينه وعمر  
عن يساره وعمر بن عبد العزيز بين يديه  
قلت الملك الذي معي من هذا؟ قال عمر  
ابن عبد العزيز . قلت إنه لقريب المقعد  
من رسول الله صلى الله عليه وسلم . قال إنه  
عمل بالحق في زمن الجور وأنها عملاً بالحق  
في زمن الحق

نقول ان لم تكن هذه الحكاية مختلفة  
لتكبير شأن المماجشون فهي ولا شك مبالغ  
فيها فقد يحدث أن يموت الشخص موتاً  
ظاهرياً وترى روحه عوالم الغيب ويدكرها  
بعد إفاقة فيخبر عنها وقد حدث ذلك  
لناس كثيرين ولكن مسألة صعود الملك  
بروحه واستفتاح ابواب السموات الى غير  
ذلك كله من بقايا العقائد القديمة التي  
مؤداها أن الجنة في السماء وأن السماء فوق  
الأرض وأنها طبقات عليها حراس من  
الملائكة وأن الروح شيء يحملة ملك فوق  
كفه وما أشبه هذا مما جاءت العلوم الحقة  
بدخضه وإثبات بعده عن الحقيقة ونسب  
الى الدين ظلماً وزوراً تارة من طريق  
الاحتاديث الموضوعية وطوراً تقلاعاً عن أهل  
الملل السابقة . جني كل هذا على الاسلام  
أولئك المؤلفون الذين يحشرون في كتبهم

كل ما يسمعون به بدون تمحيص بقصد إيراد  
الغرائب والتبريز في جمع العجائب  
المماجشون هو أبو مروان عبد  
الملك بن عبد العزيز بن عبد الله بن أبي  
سلمة المماجشون واسمه ميمون وقيل دينار  
القرشي التيمي المنكدرى مولاهم المدني  
الاعمى الفقيه المالكي

تقته . علي الامام مالك وعلي والده  
عبد العزيز وغيرها وقيل انه عمي في آخر  
عمره وكان مولاهم بسماع الغناء

قال احمد بن حنبل قدم علينا ومعه  
من بغنيه . وحدث وكان من الفصحاء  
روى انه ذاكره الامام الشافعي فلم  
يعرف الناس كثيراً عما يقولان لان الشافعي  
تأدب بهذيل في البادية وعبد الملك تأدب  
في خوئلته من كلب بالبادية

وقال يحيى بن احمد المعدل : كلما  
تذكرت أن التراب يأكل لسان عبد الملك  
صغرت الدنيا في عيني


وسئل احمد بن المعدل فقيل له اين  
لسانك من لسان أستاذك عبد الملك  
(المماجشون) ؟


فقال كان لسان عبد الملك اذا تعابا  
احبا من لساني اذا تحابا

والماجشون ابو يوسف بن يعقوب  
المتقدم ذكره هو عم والد عبد الملك الماجشون  
الذي نحن بسنده . قيل لقبته بذلك  
سكينة بنت الحسين بن علي بن أبي طالب  
وجرى هذا اللقب على أهل بيته من بنيه  
وبني أخيه . وقيل ان أصلهم من أصحاب  
فكان اذا سلم بعضهم على بعض قال شوني  
شوني فسمى الماجشون

توفي عبد الملك الماجشون سنة (٢١٣)

وقيل (٢١٢) وقيل (٢١٤)


ماذران  قال ياقوت هي قلعة  
قرب همدان تعرف بقلعة اليسير لانه فتحها  
وفي بعض جبال طبرستان بين سنار  
والدامغان فتحة يخرج منها ريح في أوقات  
من السنة على سلك الجادة لا تصيب أحداً  
الا أتت عليه وجعلته كالريم ولا يقرب  
منها من الطريق ، يقال لها الماذران

الماراني  هو أبو عمرو وعثمان بن  
عيسى بن درباس بن قير بن جهم بن  
عبدوس الهدباني الماراني الملقب ضياء  
الدين

كان من أعلم الفقهاء بمذهب الامام  
الشافعي وهو أخو القاضي صدر الدين بن  
عبد الملك الحاكم بالديار المصرية ونائب

عنه في الحكم بالقاهرة واشتغل في صباه  
بأربل على الشيخ أبي سعد عبد الله بن أبي  
عصرون ، وتفرغ في المذهب وأصول الفقه  
وأقنهما وشرح المذهب شرحاً وافياً لم يسبق  
إلى مثله في قريب من عشرين مجلداً ولم  
يكمله بل بقي من كتاب الشهادات إلى  
آخره وسماه الاستقصاء لمذهب الفقهاء  
وشرح اللعم في أصول الفقه للشيخ أبي  
اسحق الشيرازي شرحاً مستوفياً في مجلدين  
وله غير ذلك

وقبل موت القاضي صدر الدين  
المذكور عزل ضياء الدين عن النيابة  
فوقف عليه الأمير جمال الدين جسر بن  
الحكاري مدرسة أنشأها بالقصر بالقاهرة  
وفوض تدريسها اليه ولم يزل بها إلى أن  
توفي في ثاني عشر ذي القعدة سنة (٦٠٢)  
بالقاهرة ودفن بالقرافة الصغرى وقد قارب  
التسعين

مارب  قال ياقوت الحموي هو  
بلاد الازد وقيل هو اسم قصر كان وقيل  
هو اسم ملك سبأ كما ان تبعاً اسم لكل  
من ولي اليمن وهي كورة بين حضر موت  
وصنعاء

وقال صاحب المرأة والي الجنوب

الشرقي من صنعاء مارب ويقال لها سبا  
سميت باسم عبد شمس الملقب بسبا قيل  
بني هناك سداً عظيماً فساق اليه السيول  
من أمد بعيد وبني جانباً كبيراً من المدينة  
على السد وفي بعض السنين تراكمت  
الامطار فدقت السد وهلك بذلك خلق  
كثير وسميت هذه الحادثة سيل العرم  
الذي تفرقت به عدة قبائل من العرب  
قال وفي تلك النواحي كتابات علي  
الصخور بالحرف المسند المعروف بالخط  
الحيري نسبة الي حمير بن سبا

ماردين **ماردين** قال ياقوت هي قلعة  
مشهورة على قلة جبل الجزيرة مشرقاً على  
دينسرودار او نصيين وذلك الفضاء الواسع  
تحتها ربض عظيم فيه أسواق وفنادق  
ومدارس وربط فيه كالدرج كل ضرب  
يشرف على ما تحته من الدور ودورم ليس  
دون سطوحهم مانع والماء عندم قليل  
واكثر شربهم من صهاريج مده في  
بيوتهم . انتهى

ولا تزال مدينة ماردين قائمة من جهة  
شرق الرها (ارفة) على رأس جبل مسمى  
باسمها يصعد اليها بدرج منقور في الصخر  
يزيد عدد سكانها على عشرة آلاف

نفس وفيهم نصارى

**المأزري** هو أبو عبد الله محمد  
ابن علي بن عمر بن محمد التميمي المأزري الفقيه  
المالكي المحدث

كان أحد الاعلام المشار اليهم في  
حفظ الحديث والكلام عليه . شرح  
صحيح مسلم شرحاً جيداً سماه كتاب  
الملم بفوائد كتاب مسلم وعليه بنى القاضي  
عباس كتاب الاكل وهو تكملة لهذا  
الكتاب . وله في الادب كتب متعددة وله  
كتاب ايضاح المحصول في برهان الاصول  
وكان فاضلاً متقناً

توفي سنة (٥٣٦) وعمره ثلاث وثلاثون  
سنة

والمأزري أو المأزري نسبة الى مازر  
وهي بلدة بجزائر صقلية

**المأزني** هو أبو عثمان بكر بن  
محمد بن عثمان وقيل بقة وقيل عدي بن  
حبيب المأزني البصري النحوي

كان امام عصره في النحو والادب  
أخذ عن أبي عبيدة والاصمعي وأبي زيد  
الانصاري وغيرهم . وأخذ عنه أبو العباس  
المبرد وبه اتفق وله عنه روايات كثيرة .

له من التصانيف كتاب ما تلحن فيه العامة  
وكتاب الالف واللام وكتاب التصريف  
وكتات العروض وكتاب القوافي وكتاب  
الديباج على خلاف كتاب ابي عبيدة  
قال القاضي بكار بن قتيبة قاضي  
مصر يقول ما رأيت نحوياً قط يشبه الفقهاء  
الاحيان بن هرمة والمازني يعني أبا عثمان  
المذكور

كان المازني في غاية الورع. ومما رواه  
المبرد ان بعض أهل الذمة قصده ليقرا  
عليه كتاب سيوبه وبذل مئة دينار في  
تدريسه اياه فامتنع أبو عثمان من ذلك.  
قال قلت له جعلت فداك أرد هذه المنفعة  
مع فائقك وشدة اضاقتك ؟

فقال ان هذا الكتاب يشتمل على  
ثلاث مئة مسألة وكذا وكذا آية من كتاب  
الله عز وجل ولست اري ان امكن منها ذمياً  
غيرة على كتاب الله وحية له

قال فاتفق ان غنت جارية بحضرة  
الوائق الخليفة بقول العرجي :  
أظلم ان مصابكم رجلاً

أهدى السلام تحية ظلم  
فاختلف من كان بالحضرة في اعراب  
رجلاً فمنهم من نصبه وجعله اسم ان ومنهم

من رفعه على انه خيرها والجارية مصرة  
علي ان شيخها أبا عثمان المازني لقبها اياه  
بالنصب فأمر الوائق باشخاصه . قال أبو  
عثمان فلما مثلت بين يديه . قال من الرجل ؟  
قلت من بني مازن . قال أي الموازن أوازن  
نميم أم مازن قيس أم مازن ربيعة ؟ قلت  
من مازن ربيعة . فكلمني بكلام قومي  
وقال بأسبك ؟ لانهم يلقبون الميم بأ.  
والباء ميم . قال فكرهت أن أجيبه على لغة  
قومي كيلا أواجهه بالمر . قلت بكرياً  
امير المؤمنين

فطن لما قصده وأعجب به  
ثم قال . اتقول في قول الشاعر (أظلم  
ان مصابكم رجلاً) أرفع رجلاً أم  
تنصبه ؟

فقلت بل الوجه النصب يا أمير  
المؤمنين ؟

فقال ولم ذلك ؟  
قلت ان مصابكم مصدر بمعنى  
اصابتكم

فأخذ اليزيدي في معارضتي . قلت  
له هو بمنزلة قولك ان ضربك زيداً ظلم  
فالرجل مفعول مصابكم وهو منصوب به  
والدليل عليه ان الكلام معلق الي ان

قول ظم فيتم

فاستحسنه الواثق وقال هل لك من ولد؟

قلت نعم بنية بامير المؤمنين

قال ما قالت لك عند مسيرك؟ قلت

انشدت قول الاعشي :

ايا ابتلا ترم عندنا

فانا نحير اذا لم ترم

ارانا اذا اضمرتك البلا

دُبحني وقطع منك الرحم

قال فما قلت لها؟ قلت قول جرير:

نقى بالله ليس له شريك

ومن عند الخليفة بالنجاح

فقال على النجاح ان شاء الله تعالى

ثم امر لي بألف دينار وردني مكرما

قال المبرد فلما عاد الى البصرة قال لي

كيف رأيت يا ابا العباس، ردونا لله مئة

فروضنا الفا

نقول في هذه الحكاية امر ان يجب

لفت نظر القاريء اليها (اولها) ان الورع

لا يمنع من تعليم الذي آيات من كتاب الله

بل ربما كان الاولي تعليمه لانه قد يكون

سببا في تقديره قدر الاسلام وتصحيح

اعتقاده فيه

(وثانيها) اننا لا نقول ان بيتا

كالذي تقدم يصعب فهمه علي وجهه واعرابه

على صوابه في عصر الواثق وبحضرة مثل

اليزيدي فان من تلاميذ المدارس الثانوية

عندنا اليوم في عصر انحطاط العربية من

يستطيع ان يحله احسن تحليل فكيف

يتعذر مثل ذلك على جلساء الواثق ومنهم

اليزيدي وهم في عصر شباب اللغة ثم لا

ينجيهم من الخلاف الا استدعاء المازني

نفسه من البصرة. ان هذا شيء عجاب

ولا يفسر الا بادعاء ان الواثق كان قليل

العلم بلفظه وان جلساءه كانوا من جهلة الندماء

ولا يبعد ان تكون هذه الحكاية موضوعة

ذكر المازني عن نفسه قال : قرأ على

رجل كتاب سيويه في مدة طويلة فلما

بلغ آخره قال لي: اما انت فجزاك الله خيرا

واما أنا فما فهمت منه حرفا

توفي المازني سنة (٢٤٦) وقيل (٢٤١)

وقيل (٢٣٦) بالبصرة

الماس هو كربون نقي ( انظر

كربون) متباور بلورات مختلفة كلها مشتقة

من الشكل المكعب وهوشف (اي شفاف)

صاف ذو لمعان يكسر الضوء ويبدده بقوة

ولذلك يستعمل في الحلي وهو اما عادم

اللون او متلون باللون الوردي او الاخضر

او الاصفر الا الاسمر وقد يكون اسود .  
وهذه الالوان فيه مسيبة من وجود مواد  
غريبة في جوهره وهو أكثر الاجسام  
صلابة فيخطط جميع الاجسام ولا يخططه  
منها الا البور ولاجل صقله وتسطيحه  
يدلك بمسحوق نفسه وهو يوجد في  
الصخور القديمة الخارجة من جوف الارض  
فهذه الصخور تتبدد بالمياه فتجذب قطعها  
بتيارات الماء ولذلك يوجد معظم الماس في  
رمل بعض الانهار ويوجد في الهند وجزائر  
بورنيو وسومترا والبريزيل وفي جنوب  
أفريقيا

ويقدر وزن الماس بالقيراط وهو  
يساوي ٢٠٥ مليغرامات وبلورات الماس  
لا تتعدى عادة قيراط واحد وقد يوجد  
منها ما يكون كبيراً فتعلو قيمته . فقد كان  
في تاج ملوك فرنسا قطعة وزن ٣٠ غراما  
قيمتها ٢٤٠ الف جنيه وعند دولة روسيا  
قطعة وزن ٤١ غراما . ووجدت قطعة في  
جزيرة بورنيو وزن ٤٧ غراما

وقد أمكن ايجاده بالصناعة بالتأثير  
الاتحادي لاجزاء متساوية من الفوسفور  
وكربور الكبريت والماء وبهيئة ذات طبقات  
احداها فوق الاخرى وتترك ونفسها زمنا

ما ولكن لم يمكن للآن تركيبه الا قطعاً  
صغيرة لا تغني في الاستعمال شيئاً . والهمة  
مذولة لا يجاد قطع كبيرة منه . وكان بعض  
المجريين أعلن في نحو سنة ١٩١٠ انه تسنى  
له الحصول على قطع كبيرة منه بالصناعة  
فارتاعت لذلك الخبر الشركات الانجليزية  
التي تستخرجه من افريقيا الجنوبية  
وترفعت من وراء نجاحه خرابها وتلاشي  
رؤوس أموالها التي صرفتها في اقامة المباني  
في محال استخراجها فحوات أن تتحد مع  
ذلك المكتشف على أن يبيع لها اكتشافه  
وبذلت له مليوني جنيه ثم اتضح له انه  
لم ينجح في اكتشافه فأمنت شره ولم  
تعباً به

ذكر الماس أطباء العرب فقالوا : ان  
من أصنافه الهندي وهو أبيض وأكثر ما  
يوجد بقدر الباقلا وهو قريب من لون  
ملح النوشادر الصافي . ومنها المقدوني وهو  
دون ذلك في البياض وفوقه في العظم ما  
يسمى بالحديدي لشبه لونه به والصنف  
الرابع القبرصي وهو يوجد في معادن قبرص  
ويشبه الفضة وبعضهم يجعله حجرأ مستقلاً  
برأسه غير داخل في أنواع الماس لان من  
شرط الماس ان لا ينفل من النار ولا من

الحديد وهذا تعمل فيه النار. ومنه صنف  
يميل الى خضرة بسيرة وغبرة خفيفة وهو  
أردؤها. انتهى كلامهم

نقول وهو الآن يستخرج بمقادير  
عظيمة من جنوب افريقيا وعمار للانجليز  
هنالك معادن ثرية جداً تستخرجه وتصدره  
الى اوروبا ويستخرج أيضا من كثير من  
ممالك امريكا

كان القدماء يستعملون الماس في  
الطب وقد بطل ذلك الآن . وذكر  
بعض العلماء انه سم ميكانيكي ولو حول الى  
مسحوق غاية في اللطافة وذلك بسبب  
صلابته وكون زواياه قاطعة وذكروا مثالا  
لذلك ما حدث لاحد القناعل من  
ازدراده ماسة كانت معه فانه مات بسببها  
وذكر بعضهم انه يمنع حصول السكر  
وانه مضاد للتسمم بل أشاروا بزرق مسحوقه  
في المثانة لاجل تفتيت حصاتها . ونسب  
كثير من المتأخرين له ناعمة مضادة  
الدوسنطاريا بمقدار درهم ولكن لم يتسن  
تحقيق ذلك بالتجربة أولا لغلو ثمنه ثانيا  
لشدة خطره

وقد ذكر قدماء الاطباء انه يقوى  
القلب تعليقا ويؤمن الخوف ويسهل

الولادة ويفتت الاسنان بلا كلفة ولولا  
ذلك كان أعظم مقولها وهذا كله وهم باطل  
وقالوا ان المسدس منه يمنع الصرع وهو يكسر  
جميع الاجساد ويؤثر فيها الا الرصاص  
فانه يفته ويؤثر فيه. ويجعل في رؤوس  
المثاقب. انتقب به اليواقيت وغيرها

ماسبذان ١٢٢٢ قال ياقوت الحموي  
هي مدن عدة بأرجان يخرج ماؤها من  
البزنجين ومن هذه المدينة الى الري عشرة  
فراسخ بها قبر المهدي ولا أثر بها الا بناء  
قد تعفت رسومه ولم يبق منه الا الآثار  
ثم يخرج منها الى السيروان والي الصبرة  
وقال القزويني ماسبذان بالذال  
المعجمة مدينة مشهورة بقرب السيروان  
كثيرة الشجر والحيات والكباريت والزاخ  
والبوارق والاملاح بها عين عجيبة من  
شرب منها قذف اخلاطا كثيرة لكنه  
يضر بأعصاب الرأس. وان احتقن بمثلها  
أسهل اسهالا عظيما

ماق ١٢٢٢ العين وموقها وموقها  
وموقها طرفها مما يلي الالف وهو مجري  
الدمع . و (ماقيا) مؤخرها جمعها ماق  
وماق وموق وآماق وجمع الموق ماق  
و (المثقي) الباكي الذي أخذته الماقة



وهي شبه الفواق يحصل عند البكاء  
~~هو~~ ابن مأكولا ~~هو~~ هو الامير سعد  
 الملك ابو نصر علي بن هبة الله بن علي  
 ابن جعفر بن خنكان بن محمد بن دلف  
 ابن ابي دلف القاسم بن عيسى بن ادريس  
 ابن معقل بن عمير العجلي ، المعروف بابن  
 مأكولا وهو من ذرية ابي دلف العجلي  
 احد قواد هرون الرشيد المعروف بالشجاعة  
 والكرم

اصله من جرياذقات من نواحي  
 اصبهان استوزر الامام القاسم بأمر الله  
 العباسي أباه وتولى عمه ابو عبد الله الحسن بن  
 علي قضاء بغداد

مجمع الحديث الكثير صنف المصنفات  
 النافعة وأخذ عن مشايخ العراق وخراسان  
 والسام وغير ذلك

كان ابن مأكولا احد الفضلاء  
 المشهورين تتبع الانفاظ المشبهة في الاسماء  
 الاعلام وجمع منها شيئا كثيرا . وكان  
 الخطيب ابو بكر صاحب تاريخ بغداد قد  
 اخذ كتاب ابي الحسن الدارقطني المسمى  
 المختلف والمؤتلف وكتاب الحافظ عبد  
 الفتي بن سعيد الذي سماه مشتبه النسبة  
 وجمع بينهما وزاد عليهما وجهه كتابا مستقلا

سماه المؤتلف في تكملة المختلف فجاء الامير  
 أبو نصر المذكور وزاد علي هذه التكملة  
 وضم اليها الاسماء التي وقعت له وجمعه  
 أيضا كتابا مستقلا وسماه الاكل وهو في  
 غاية الافادة في رفع الالتباس والضبط  
 والتقيد وعليه اعتماد المحدثين وأرباب هذا  
 الشأن فانه لم يوضع مثله . ولقد أحسن فيه  
 غاية الاحسان . ثم جاء ابن نقطة وذيله وما  
 قصر فيه . ولا يحتاج الامير ابن مأكولا  
 مع هذا الكتاب الى فضيلة اخرى فان فيه  
 دلالة على كثرة اطلاعه وضبطه واتقانه  
 وينسب اليه من الشعر قوله:

قرض خيامك عن ارض تهان بها  
 وجانب الذل ان الذل يجتنب  
 وارحل اذا كان في الاوطان منقصة  
 فالندل الرطب في اوطانه حطب  
 ولد في عكبرا سنة (٤٤١) وقتله غلمانه  
 بمرجان سنة نيف وسبعين واربع مئة  
 وذكر ابو الفرج بن الجوزي في كتاب  
 المنتظم انه قتل سنة (٤٧٥) وقبل في سنة  
 (٤٨٧) وقال غيره سنة (٤٨٩) بخراسان  
 وقبل بالاهواز

قال الحميدي خرج الى خراسان ومعه  
 غلمان له أتراك فقتلوه بمرجان واخذوا ماله

وهربوا وطاح دمه هدرأ رحمه الله تعالى .

مدحه الشاعر المعروف بصردر

قال القاضي بن خكان الذي نقل

عنه هذه الترجمة « لا أدري سبب تسميته

بالامير هل كان أميراً بنفسه أم لانه من

أولاد أبي دلف العجلي »

ومن شعره :

ولما تفرقنا تباكت قلوبنا

فمسك دمع عند ذاك كساكه

فيا نفسي الحري اكتسي ثوب حسرة

فراح الذي تهوينه قد نساكه

وقال ايضا :

فؤاد ما يفيق من التصابي

أطاع غرامه وعصي النواهي

وقالوا لو تصبر كان يسلو

وهل صبر يساعده والنوي هي

وقال ايضا :

علمتني بهجرها الصبر عنها

فهي مشكورة على التقيح

وأرادت بذلك قبح صنيع

فعلته فكان عين المليح

وقال ايضا :

أقول نقابي قد سلا كل واحد

ونفض اثوابا وي عن مناكبه

وحبك ما يزداد لا تجمداً

فيا ليت شعري ذا الهوي من مناكبه

وقال ايضا :

تجنببت أبواب الملوك لا تني

علمت بما لم يعلم الثقلان

رأيت سبيلا لم يحد عن طريقه

من الشمس إلا من مقام هوان

❦ المؤونة ❦ الثقل والشدة والقوت

و (مأنه يمانه) احتمل مؤونته

❦ مالطة ❦ هي جزيرة من جزر

البحر الابيض المتوسط تملكها إنجلترا

تبعد ٩٠ كيلو متراً عن جزيرة صقلية وعلى

بعد ٢٩٠ كيلو متراً من شاطيء تونس

مساحتها بما فيها مسأخ الجزر الاربع التابعة

لها ٢١٩ كيلو مترا مربعا وعدد أهالها

١٨٦٢٠٠ عاصمتها فاليتا

ارض مالطة مجدبة وقد تري عليها

الصخور عارية وليس بها إلا نحو خمسة

نهرات قليلة المياه فمأوها قليل ولولا ان

أهلها يختزنون المياه في الصهاريج لا عوزهم

الشرب

جوها في الشتاء معتدل صحي متوسط

درجة حرارتها في أشهر البرد ١٤ درجة

وأقصى حد تصل اليه ١١٧٥ والاقامة

فيها في شهر فبراير حيث تكون الامطار  
الغزيرة قد انقطعت عنها يعد من اللذات  
الطبيعية ولذلك يقصدها كثير من الانجليز  
في هذا الشهر ليخلصوا من جو انجلترا  
الكثير الضباب في ذلك الوقت من السنة  
ولكن حرها شديد جداً من يونيو الى  
آخر اكتوبر فان حرارتها تبلغ الي ٤٠  
درجة ونصف درجة في النهاية العظمى  
والي ٢٩ او ٣٠ في المتوسط . وتهب فيها  
اثناء الصيف رياح يسمونها السيرو و مخيفة  
جداً فانها تجفف كل شئ . وتثير من الغبار  
ما يكفي لتغطية جميع المحصولات الزراعية  
قلنا ان ارض مالطة جذبة ولكن  
عمل المالطين المتواصل جعلها تنتج بعض  
الاصناف النباتية . ولكن الكثيرين منهم  
يهجرونها للزراعة في صقلية

من محاصيل مالطة الآن البرتقال  
واليوسف افندي والتين والحبوب وتكثر  
فيها المعيز والخمير والبغال ففيها منها نحو  
٦٠٠٠ رأس ومن الغنم نحو ١٠٠٠٠ ومن  
حيوانات اخرى ذات قرون ٩٠٠٠

ومع ذلك كله فان مالطة لا تستطيع  
ان تكفي اهلها مؤونة الحياة فهم مضطرون  
لجلب كفايتهم من الخارج اما بالاعمال

البحرية من الصيد وغيره واما بالهجرة  
الى مصر وتونس والجزائر وسيليا وغيرها  
المالطيون معروفون بالقوة والنشاط  
وحب العمل ولكنهم قساة يلعبون بالسلاح  
فيما لا ينبغي أن يعمد فيه الي السلاح ويقدر  
عدهم بربع مليون

حكومة مالطة مؤلفة من الحاكم  
الانجليزى ومن ثمانية أعضاء . ينتخبهم  
الاهالي وهم الذين يسنون القوانين  
للجزيرة . والبلاد هناك تنقسم الي ٤٥  
مركزاً لكل مركز حاكم . وقد بلغ ايراد  
الجزيرة سنة ١٨٩٣ ( ٢٧٥٠٠٠ ) جنيه .  
ويبلغ ما عليها من الديون ( ٧٩٠٠ ) جنيه  
ليس بمالطة غير ١٣ كيلو مترات من  
السكك الحديدية و ١٠٤ كيلومترات من  
أسلاك تلغرافية . وفيها مدارس ابتدائية  
ومدرستان ثانويتان وجامعة للعلوم العالية  
انشئت سنة ١٩٦٨ .

المالطيون ديانتهم الكاثوليكية  
ورئيس اساقفتهم يعينه البابا ويتمتع بايراد  
يقدر بمئة الف فرنك وهو يحمل لقب  
مطران رودس ايضا

يبلغ عمق ميناء مالطة من ٢٠ الى  
٢٤ متراً وفيها تسعة احواض من صنع

الطبيعة منحوتة في الصخور فتستطيع  
الاساطيل الكثيرة الالتجاء اليها في امان  
تام وبمعزل عن كل مهاجمة من الخارج  
تعتبر مالطة من الموانئ التجارية  
التي توصل الى انجلترا فان حبوب روسيا  
ورومانيا تصل اليها لتسافر منها الى البلاد  
الانجليزية وقد بلغ محمول السفن التي دخلت  
اليها وخرجت منها سنة ( ١٨٩٣ )  
٨١٨١٠٠٠ طن وبقدر ثمن بضائعها  
بأربعين مليوناً من الجنيهات

وقد وقفنا في جريدة الاهرام الصادرة  
في ١٧ ديسمبر سنة (١٩١٤) على وصف  
مفصل لمدين مالطة ولغة اهلها فرأينا أن  
ننقله عنها بعد ما تقدم تسمياً لفائدة قالت:  
(أشهر مدن مالطة) «قالت» وهي  
عندنا وبها ميناؤها الكبير وقد تقدم وصف  
بها وبها كاتدرائية كبيرة وأوبرا جميلة  
أم آثارها مدافن فرسان ماريو حنا  
الكبير ينقسم الى قسمين الواحد  
والبواخر الكبيرة والآخر للسفن  
مغر منها وهي كثيرة الحصون  
الحديثة على الجانبين ومعظمها  
اصورة . وفي قالته فنادق

ثم مدينة فلوران وسنجلية وقتوربوز  
(أى المنصور لحرب انتصر فيها أهل  
مالطة على المسلمين) وكونيسكو (مدينة)  
(نوتانيلي) القاعدة القديمة وستافاليا  
ولربط وسليمة ومن قراها المعروفة مليحة  
والقديس بولس ومونتاريير شر كاراوايه  
وعطرد وبلزان ونكساروجرجور ومسيديا  
وزيتون وقورية ونحو ٢٠ قرية غيرها  
والى يمين قالته خلف الميناء سهل  
متسع اسمه «مرعه» وهو أشهر ميدان  
في مالطة ويستعمل للاحتفالات الكبيرة  
وعرض الجند

ومن القشلاقات العسكرية الشهيرة  
في مالطة قشلاق فلوريانا وقشلاق بيمروك  
وقشلاق ام طرفه وقشلاق فردالا وقشلاق  
سنت كلمت ويرجح أن الاسرى يوزعون  
على هذه القشلاقات وقد سبق لنا أن  
نشرنا في الاهرام كتاباً ورد من احدهم في  
«سنت كلمت» وقشلاق سنت كلمت  
هذا يبعد نحو ميلين عن ميناء قالته  
ومن أشهر قلاع مالطة قلعة سنت  
المو وقلعة سنت أنجل وقلعة مادلينا

\*\*\*

(محاصيلها) العسل والقطن والعنب

والبرتقال والمشمش والخوخ والخروب  
والتين وغيرها من الفاكهة والذرة والقمح  
والشعير وتبلغ مساحة الارض المزروعة في  
مالطة نحو ٤٦٥٣٤ فدانا

\*\*\*

( لغة مالطة ) ذهب بعضهم الى انها  
عربية فاسدة وقال آخرون فينيقية غير انا  
نراها خليطا من العربية والايطالية  
وغیرها من لغات الامم التي اجتمعت مالطة  
وقد وصف احمد فارس الشدياق لغة مالطة  
بقوله :

تبألهما لغة بغير قراءة

وكتابة عين بلا انسان

تتأبل الالباب في تركيبها

ويكل عنها حد كل لسان

أذناها ورؤوسها عربية

فسدت واوسطها من الطلياني

وانا لنذكر تفككة للقاري بعض

ايات منظومة باللغة المايطية ونحت بعضها

تعريبه :

سيار التبر دقوا زمبيته

« اطلقوا المدافع ونفخوا بالبوق »

جانيني عاد وما جيش

« وحيبي الآن لم يحضر »

قضبت العون لامرت انفذشو  
« لبست العباة وخرجت افتش عليه »  
نسيبو وخرجت شديديت  
« وجرته جالسافي حزن شابة »

غيره

يينا نحبو وانت تحبني

حلي لمك وياميبي

حل تري من هو الحيار

بينك نطعمك البسكوتيني

ورقدك فوق الطيار

غيره

المحبوب تاقلبي سافر

ليلي ونهاري نبيكبح

جعلتلو بدمي البحر

وبالتنديدات تقب الريم

غيره

يينا اشتقت نجي فوق سدتك

نجي شبيهة تاعصفور

نطفي المصباح بجوانحي

نعطيك بوسة وترجع تمور

هذا ويلاحظ القاري ان هذه

الايات اغلبها عربي وقد خلت من أي

شيء آخر ولعل سبب ذلك ان العرب هم

الذين علموهم الشعر لاسوام لما اشتهر عن

العرب من الولع بالنظام

وأهل مالطة يقولون عنها « حبيبتنا

مالطة الفلوروتا اوندو » وهذا بعضه

إيطاليا والبعض الآخر عربي وتعريبه

« حبيبتنا مالطة زهرة الدنيا » وهم يقولون

التفاح « تفيح » والرمان « رمين » والبطيخ

« بتيح » والخيار « حيار » وللأجاص

« لنجاس » وللخبز « خبز »

ويتعلمون كل لغة ماعدا لغتهم

وكانت الحكومة الانجليزية قد فكرت ان

تضع للغة مالطية طريقة تكتب بها وتقرر

مبدئياً ان تستعمل الحروف العربية غير

ان معارضة بعض الاساتذة الايطاليين

عرقلت ذلك وأهل هذا الامر

ومن سكان مالطة ١٢ في المئة

يتكلمون الايطالية ونحو ١٩ الفا يتكلمون

اللغة الانكليزية وعدد هؤلاء يزيد سنويا

وفيها ٩٨ مدرسة تحضيرية نهائية و ٣٢ ليلية

وفي قاليته مدرسة عالية للبنات

واخري للذكور في ( كوتازغودش )

(ديانتها) معظم اهالي مالطة من

الكاثوليك وهم شديدو التعصب يحافظون

كثيراً على الطقوس الكنيسية والاعباد

وفي مالطة من الكنائس الكبار سبع

وسبعون ومن الصغار مائتان وخمسون ومن

الاديرة أحد وعشرون . انتهى ما نقلناه

عن الأهرام

(تاريخها) يقل في البلاد بلد لقي ما

لقيته مالطة من التقلبات السياسية فقد

يستدل من قصيدة هوميروس الشاعر

اليوناني القديم ان (الفنيقيين نزلوا بها)

وذكر ان بها مغارة الهة المكر كاليسو

التي ذكرها الفيلسوف فيلون الفرنسي

في روايته المسماة تليماك . وقد أسس بها

الفنيقيون سنة ١٢٠٠ قبل الميلاد مركزاً

تجارياً . وقد حملوا اليها طيناً زراعياً وأنشأوا

بها الحدائق الغناء والمروج

ثم انتقلت مالطة الي حكم اليونان

سنة ( ٧٣٦ ) قبل الميلاد ثم ملكها

القرطاجيون سنة ( ٤٠٠ ) قبل الميلاد

وكانت اذذاك شهيرة بمنسوجاتها القطنية

وبوردها وعسلها

ثم صارت في القرن الاول للصوم

البحر . ويروي ان القديس بولس غرق

بها سنة ٥٦ بعد الميلاد

وفي القرون الوسطي وقعت علي

التعاقت تحت نير الفندالين سنة ( ٤٥٤ )

والاسترغوثيين سنة ( ٤٩٤ ) ثم استولى

عليها يلبزر الروماني ثم ملكها العرب سنة (٨٧٠ و ٩٠٤) ومحموها مالطاش وهو الاسم الذي حفظته للآن . ثم ملكها النورمانديون سنة (١٠٩٠) وجعلوها مقرا لمركيز من اشرفهم . ثم استولى عليها الاراغونيون واتبعوها الى صقلية ومن عهدا كان حظها تابعا لحظ متبوعها حتي جاء الامبراطور شارلكن الالماني النمساوي واقطعها فرسان سان جان الاورشليميين الذين طردوا الاتراك من رودس سنة (١٥٢٥) وأيد المنشور البابوي ذلك سنة (١٥٣٠) فاضطر أولئك الفرسان لصدد الاتراك عن الجزيرة وتمكن رئيسهم لافيت سنة (١٥٦٥) من صد غارة هائلة أغارها عليها السلطان سليمان العثماني وأسس المدينة التي تحمل اسمه الى الآن وهي عاصمتها . ودام هؤلاء الفرسان يدفعون عنها قرصان البحر مدة طويلة فكانت مالطة في زمنهم قائمة مقام الشرطة البحرية ضد هؤلاء اللصوص

ولما جاء نابليون استولى على هذه الجزيرة في مقابل مال دفعه لرئيس هؤلاء الفرسان . ولكن الانجليز حاصروها سنتين ودخلوها عنوة في ٨ سبتمبر سنة (١٨٠٠)

ورغما عما تعاهدوا به في معاهدة (اميان) سنة (١٨١٢) من رد الجزيرة الى أصحابها لم تستطع انجلترا أن تقوم بهذا التعهد . وجاءت معاهدة باريس سنة (١٨١٤) معترفة لانجلترا بحقها في البقاء فيها فصارت مالطة الآن أقوى موانيها الحربية في البحر الأبيض المتوسط

مالقة هي مدينة باسبانيا تفر على البحر الأبيض المتوسط تبعد عن مدريد بنحو ٤١٥ كيلومتراً يصدر منها البرتقال والليمون والنيذ والزيت والرصاص وبها معامل للصابون والسكر عدد أهلها نحو (١٢٧٠٠٠) نسمة بها مبان عربية قديمة منها دار الصناعة ومكان محصن ويسمى الفرنج (ملجأ) أول من بناها الفينيقيون وهي زاوية العمران الى اليوم

الماليخوليا هي مرض عقلي خاص وصفه المميز له ان يكون المصاب به حزينا كئيبا ولكنه لا يعصاب بهذيان ولا يجنون

هذا الداء يكون احيانا وراثيا و احيانا ناشئا من ضعف المجموع العصبي البطيء ، وتارة يكون مسببا من الاحوال الطارئة على الشخص كحزن واهتمام وافر اعطى من

عدم الرياضة وقد يشتد هذا المرض باهماله  
(وصف المرض) يشعر المريض  
بضعف قواه المعنوية وبحزن شديد علي  
أثر مصائب بيّنة مؤلمة أو غيرها، ويكون  
شكله دالا على المرض . فيصير كل شيء  
يوجب له السرور والغبطة فيما مضى ثقيلًا  
عليه لا يستطيع احتماله. وقد يشعر المريض  
بخوف وذعر ويكون بصره تارة مضطربا  
بتحير وتارة ثابتا . وتراه لا يهتم بملابسه  
وهيئته ويصبح لونه سنجانيا شاحبا .  
ويشعر بسوء هضم وهزل وقد يصحب  
هذه الاعراض سرعة غضب وشدة حس  
بكل شيء خارجي. وقد يكون على العكس  
قليل الحس

وقد يشاهد على المريض خلال في  
وجهة أو وجهات متعددة من تيارات  
أفكاره فيصير أمورا غير معقولة أو مضطربة  
أو متغيرة. وقد يكون لطريقة كلامه وعمله  
صفات تشير إلى مرضه. وقد يكون له أفكار  
ثابتة في أمور وهمية خاصة بينما يكون هو  
في جميع أفعاله وأقواله الأخرى مجري على  
وتيرة منتظمة. لا تبدو عليه أي علامة من  
علامات الاضطراب العقلي

(علاج المايلخوليا) الطب العلاجي

لا تأثير له على هذا النوع من المرض اللهم  
الا اذا كان المريض ضعف أو مرض  
جسماني فيعالجه الاطباء من الوجهة الجسمانية  
أما المرض الاصل فيلبث معه ويستعصى  
علي كل علاج. وقد عني أطباء العرب  
بكثرة الكلام على المايلخوليا فوصفوا لها  
الاقتيمون والحلتيت وغيرها ولكن ثبت  
أن هذه المحاولات لا تفيد فوائد يحسن  
السكوت عليها

أما العلاج الذي ثبت نفعه بالتجربة فهو  
الرياضة والارادة . فعلي المصاب بهذا  
المرض ان يرتاض في الرياض والخلوات  
وان يجد في تقوية دمه وأعصابه بترك أعماله  
العادية حينما من الزمن وان يصرف جميع  
اوقاته فيما يصرفه عن الفكر في ذاته. هذا  
من جهة . ومن جهة أخرى وهي اهم الجهتين  
ان يقوى ارادته ويبعثها إلى اقصى قواها  
في مقاومة المرض فاذا كان ينتابه المرض  
علي شكل وهم وغم وجب عليه ان يقوى  
ارادته في التغلب عليه بأن يوحى إلى نفسه  
انه ليس بمهموم ولا بمغموم وان الهم والغم  
ليس الا عرضين زائنين ولا تأثير للاعراض  
على الجواهر متى انفت منها وترفعت عنها.  
وان كان المريض يقلقه من جهة ايهامه



بأمور وهمية أو خيالات عقلية وجب عليه أن يقوي ارادته في ابعاد ذلك عن فكره بكل وسعه ومهما كلفه ذلك غير مدخر وسيلة من الوسائل معتقداً انه بهذا العمل يزيل هذه الاوهام ويبسدها وتصبح لا تأثير لها عليه أصلاً فإليس لها تأثير على غيره وان كان الداء يزعجه من جهة خوف أو توقع مكروه أو مصائب يتيه وجب عليه أن يدفع ذلك بكل قواه ويهرب من التفكير فيه كما يهرب من الحيوانات الكاسرة فلا يجوز أن يجلس وحده مفكراً في كيفية التخلص من هذه الاوهام فان ذلك يزيد لها نشوباً فيه وان كان يعتقد انه يبحث عن وسيلة يتخلص بها منها ، بل عليه أن لا يفكر فيها بتاتاً ولو توهم ان عدم فكره فيها سيوجب عليه ما يوجب من الآلام

إذا اتقن المريض استعمال هذا النوع من الارادة شفي مما به في عشية أو ضحاها وأما ان استسلم لها أوردته الموارد المرة وكدرت عليه صفاء الحياة ونعيمها

فعلى المصابين بهذا المرض أو بما يشبهه أن يستفيدوا من القوي العتيدة التي أودعها الله في نفوسهم فيبعثوها من

مكائنها ويستثيروها من مواطنها لينالوا بها الدرجات العالية التي عينها الخالق للانسان من غايات الكمال البشري وان لا يستسلموا للضلالات العصبية الحفيرة فينقصوا عيشهم ويتقصوا عليهم بعدم التقدم الى تلك الغايات التي لا تصفو حياة لا دمي الا بالوصول اليها. وانا لا آتون هنا للقارئ يبحث جديد لعدة من كبار المجريين في التنويم المغناطيسي وهو يستند على ما كشفه البحث من امكان تلقين الانسان نفسه بنفسه وهو صاح كما يلقي النوم المنوم في حالة الاستهواء فيؤثر في ذاته مثل التأثير الذي يؤثره الاول في الثاني وهي خطوة عظيمة جداً في سبيل معالجة النفس بالنفس فليحرص عليها القراء فانها من الاسرار الطيبة العزيزة المنال وليستفد منها المصابون بالاوهام العقلية فانها خير وسيلة لما بهم من الاعراض ولقد كتبنا في ذلك فصلاً في مجلتنا (الحياة) فننقله عنها: منذ عدة من السنين اندفع جمهور من علماء الطب الفرنسيين للبحث عن أسلوب جديد للعلاج يكون مؤسساً على التنويم المغناطيسي فأحدثوا في ذلك تجارب عديدة جاءت بأحسن النتائج وخصوصاً في

الامراض العصبية التي أخذت تلتهم جميع الطبقات في العصر الحاضر باسم الهستيريا والنوراستانيا. وكان من العلماء الذين اجتهدوا في هذا الموضوع الدكتور ريبو وليبولت وديلاجراف ولييجو ولبنى وبيرنهيم من جامعة نانسي

ولا يخفى أن هذا النوع من المعالجة يقتضي أن ينوم المريض تنويمًا مغناطيسياً ويُلقن ما يجب أن يلقنه مما يكون أكبر العوامل في شفاؤه

ولكن الدكتور لبنى توصل الى طريقة بها يمكن الاستغناء عن الطبيب المنوم ويستطيع بواسطتها كل انسان ان يلقن نفسه بنفسه ما يريد ان يكون عليه من الصفات وممي طريقته التلقين الذاتي هذه الطريقة لا تستدعي أن ينام المريض ولا ان يتولاه احد سواه فهو ذاته يصلح لان يتولى علاج نفسه من كل ما ألم به من الامراض العصبية وما يتبعها من ضعف الارادة وفقد العزيمة والخوف والوسوسة الخ وقد قرر الدكتور لبنى ان السير على طريقته يؤثر تأثيراً صادقا سواء اعتقد المريض في تأثيرها أم لم يعتقد وتعليل حدوث الشفاء بطريقته ان

المنخ أصل جميع الاعصاب المنبثة في الاعضاء وان تلك الاعصاب هي العوامل التي تدفع تلك الاعضاء لاداء وظيفتها فاذا تكدر المنخ وأصابه ما يزعجه تكدرت تلك الاعضاء وانزعجت واذا اطمان واعتدل تبعته في ذلك . ولما كانت اضطرابات الاعضاء في الامراض العصبية تابعة لاضطرابات المنخ فان كل هدوء يحدث لها وينزل منها يؤثر على مجموع الاعصاب تأثيراً يكون له أعظم النتائج المحسوسة

قال الدكتور لبنى :

« كل فكرة يقبلها المنخ تميل لان تنقلب الى عمل محسوس وكل خلية مخية تتأثر بفكرة تؤثر على الالياف العصبية التي يجب ان تحققها » بهذا أيد الدكتور لبنى ما قاله قبله الدكتور بيرونهيم وهو : « ان الفكرة تنقلب في الجسم احساساً وحركة » فاذا كان أحداً يشكو من ألم في رأسه ونوم نوما مغناطيسياً ولقن بأنه لا يشعر بالألم فيه ثم اوقف شفي من ذلك الألم . هذا أمر مثبت بألوف من التجارب . وعند الدكتور لبنى ان النوم ليس بضروري فاذا لقن الانسان نفسه بنفسه انه لا يشكو من

ألم في رأسه شفى منه كما لو نومه منوم ولقنه ذلك

وبما ان الامراض العصبية اكبر اسبابها تركيز الانتباه على الافكار المبهجة المؤثرة او المخيفة المزعجة ودوام القلق والخوف والاهتمام بأمر الحياة الخ كان لتهديء المخ وتقيته هذا الهدوء والسكون للاعصاب اكبر تأثير في ازالة هذه الاعراض العصبية المؤلمة

كيف نحصل على تهديء المخ  
( وكيف نجعله يلقن ذلك )

للاعصاب

رأي الدكتوران ليولد ولبنى ان احسن وسيلة لذلك تضمن حصول الهدوء المطلوب الذي له اكبر النتائج على صحة الاعصاب هي ان يجلس الانسان او يستلقي على سريره في غرفة بعيدة عن اللفظ فيقفل عينيه ويخلي فكره من جميع المشاغل ويرخي جميع عضلاته ويستمر على هذه الحالة زمناً حتي يصير كمن هو على وشك النوم فاذا شعر جسمه براحة تامة وعقله بهدوء عظيم كان ذلك وقت العمل فاذا كان يريد ان يستشفي من ألم في الدماغ او من خوف يعتريه احياناً او من وسوسة

تقلقه كثيراً فليقل في نفسه مثلاً « انا لا اشعر بألم في الرأس » او « انا ثابت الجأش رابط الجنان لا اشعر بخوف وهمي » و « انا صحيح العقل لا أتوسوس ولا أتردد في في الامور »

فاذا قالها في نفسه مرة فليسكن عدة ثون ثم ليقلها بصوت خافت بحيث تسمعه اذناه اربع مرات ، بين كل مرة واخرى عدة ثوان . فاذا تم ذلك فيقلها ثلاث مرات اخرى بصوت اعلى بين كل مرة ومرة عدة ثوان . ثم ليقلها مرتين اخريين بصوت جهورى صريح ثم ليقم بدون ان يفكر فيما قال

قال الدكتور لبني فيكون نتيجة ذلك كأن احداً امامه نوماً مغناطيسياً ولقنه هذه الاوامر فيزول عنه الصداع او يقوى جأشه ولا يعود يخاف علي جاري عادته او تزايله الوسوسة التي كانت تقلقه

ولا بد من تكرار هذا العمل حتي ينتج نتيجة ثابتة مستمرة

يقول اصحاب هذه المعالجة النفسية في تعليلها ان هذه الاوامر التي تصدر من المخ وهو المتسلط على جميع الاعضاء تسري منه الى الاعصاب فتنتظم فيها انطباعات

غريباً وتحدث عين النتائج التي تحدث فيها  
لو نوم الشخص تنوياً مغناطيسياً ولقها  
تنقيناً استهوائياً. وقد ذكروا لها حوادث  
شفاء كثيرة وان في سعة علم الدكتورين  
ليولدوا بنى وبعدهما عن السفايف ما يضمن  
صدق ما ذهبوا اليه وقد شاعت طريقتهما  
في اوروبا وظهرت فيها مؤلفات عديدة

حمض المالك ~~حمض~~ حمض المالك من  
الحوامض الكثيرة الانتشار في الكون  
فيوجد في كثير من الثمار ولا سيما التفاح  
والبرقوق وثمر النبات المسمى سوريير  
وغيرها وذكروا وجوده في طلع النخيل  
وقال بعضهم انه يوجد أيضاً في ثمر نبات  
القشدة. وذكر وكاين انه يوجد مختلطاً  
مع حمض الطرطريك والليمونيك في لب  
التمر هندي ومع حمض الاوكساليك في  
الحمض ولا ينسب الطعم الحمضي الذي في  
عنب الثعلب والتوت الشوكي ومعظم الثمار  
الحمر الا له مع حمض الليمون ويمكن الآن  
الحصول عليه نقياً

وهو يستخرج الآن من ثمار النبات  
المسمى سوريير اى الغبراء فاذا وصلت  
الثمار الى كمال نضجها تدق في هاون من  
رخام اوزجاج ثم تعرض لعصر قوي وتغلي

العصارة ثم ترشح وتعالج بكر بونات الصودا  
المخلوط بمقدار مفرط من ازونات الرصاص  
المذاب فينتج من ذلك راسب كثير اذا  
ترك ونفسه في محل متوسط الحرارة يتحول  
شيئاً فشيئاً الى بلورات كثيرة محاطة بمادة  
ندفية. فاذا غسل الراسب جملة مرار بالماء  
البارد وصفي السائل في كل مرة تزال المادة  
الندفية بسهولة. واما البلورات التي هي  
اقل فتجتمع في قاع الاناء وتلك البلورات  
هي مالات الرصاص اي تفاحاته المخلوطة  
بطرطرات واليومينات اى زلالات مركبة  
من الزلال واوكسيد الرصاص وتكون تلك  
البلورات ملونة بصفرة السوريير

ثم لتنقية البلورات واستخراج الحمض  
منها تعرض للفلان مع مقدار كبير من  
الحمض الكبريتي الممدود بالماء في جفنة  
من الصيني حتي تزول نجيباتها فتكون من  
ذلك كتلة محتوية على كبريتات الرصاص  
وحمض كبريتي خالص وحمض تفاحي  
ومادة ملونة وزلال وحمض طرطيري ويمكن  
ان يكون فيها ايضاً حمض ليموني. ثم  
يضاف على تلك الكتلة شيئاً فشيئاً كبريتور  
البوريوم محلولاً وتقطع تلك الاضافة عند  
ما يوجد السائل محتوي على قليل من

الباريت اي يرسب منه راسب بالحمض  
الكبريتي فيتحول بذلك كبريتات  
الرصاص الى كبريتات الباريت وكبريتور  
الرصاص والسائل الشديد الحمضية يزول  
لونه وينقى حالا ويظهر أن تلك النتيجة  
ناشئة من الرصاص المكبرت ثم يشرح  
ويغلي مع مقدار مفرط من كربونات  
الباريت فالحمض الطرطيري يرسب على  
هيئة ليمونات وينفصل الزلال أيضا وأما  
الحمض التفاحي فيبقى في المحلول في حالة  
مالات أي تفاحات حمض لم يتمكن  
كربونات الباريت من التشبع منه وهذا  
هو السبب في استعمال هذه الكربونات  
فيه. وجب ذلك يكفي بعد تحصيل الحمض  
التفاحي تقيا تركيز السائل بالمناسب لتتال  
منه بلورات . والاستعمالات الطبية لهذا  
الحمض كاستعمال الحمض الطرطيري  
والليموني والمصارات الحمضية ويوجد أثر  
هذا الحمض في بول من يستعمله

والغبراء التي يستعمل منها حمض  
الماليك هو ثمر لا يتميز عن الكثرى  
بصفة هامة فهو قسم من الثمار الكبرى التي  
تتميز بتبويج مكون من أهداب منفردة  
وبأعضاء أناث يختلف عددها من ٢ الى

٥ وبشر كرى الشكل ومخازنه من ٢ الى  
٥ جذرائها غضروفية

من أنواعها سوبوس دومستيك وهو  
شجر مرتفع جداً ينبت بطبيعته في غابات  
أوروبا أزهاره بيض قمية وثماره كعثرية  
صغيرة تقرب للكرية محمرة غضة جداً قبل  
تمام نضجها ولكن تآين فيما بعد بكيفية اين  
النقل وتكتسب طعماً مثله

هذا النبات يكثر في جنوب أوروبا  
وتسقط ثماره في ابتداء أكتوبر وهي غضة  
في حجم بيضة الحمامة ولا تكون حينذاك  
قابلة للأكل بسبب قابضيتها الناشئة على  
حسب ما قال بعضهم من حمض الغبيريك  
الذي فيها ولكن الحقيقة أنها ناشئة من  
حمض المالك

ومن أنواع الغبراء سوبوس أو كافاريا  
أي غبراء الطيور وهو شجر جميل ينبت  
في غابات أوروبا ثماره بيضية لونها احمر  
قرمزي تظهر في الشتاء فتستلذها الطيور  
وهي تجني وتطبخ عصارتها حتى تكون  
بهية رب تخين فتتغم البواسير وتبري  
سلس البول ويستهملها بعضهم علاجاً  
للحفر

ومدح ثمارها الجافة بعض العلماء

## علاج لحصى الكلى

وقد استنبت هذا الشجر بالبساتين  
للزينة ولأطباء العرب كلام على الفيراء  
مقد قالوا انه شجر كثير الوجود بالشرق  
وأعمال انطاكية يقارب شجر العناب  
خشن الاوراق سبط العود له زهر الى  
الصفرة ومنه ذهبي بخلف ثمر آدون النبق  
فيه غضاضة وعوده قليل القوة حاد الرائحة  
طيب عطري يزهر بالربيع ويدرك ثمره  
وسط الصيف

( خواصه الطبية ) قال أطباء العرب  
انه يفتح السدد ويذهب أمراض الصدر  
كالربو وقرحة الرئة وأمراض الكبد  
كلاستقاء واليرقان والفالج والقوة والكزاز  
والنافض. وان هري في الزيت وأدهن به  
أقام الزمنى وطول الشعر. وقالوا انه يضر  
المحرور ويصدع ويصلحه السكنجبين  
وشربته مثقال ومن حبه ثلاثة دراهم

وقال ابن سينا انه يحبس كل سيلان  
وهو اقل قبضاً وعقلاً من الزعرور ويقمع  
الصفراء المنصبة الى الاحشاء وينفع من  
السعال الحار ويحبس القي والبطن والبول  
وينفع من السحج الصفراوى  
قالوا هي تضر المعدة ويصلحها الفانيد

## المانوية — م أصحاب مذهب

ديني ظهر في الفرس قال العلامة الشهرستاني  
في كتابه الملل والنحل :

المانوية أصحاب مانى بن قاتك  
الحكيم الذى ظهر في زمان سابور بن أردشير  
وقته بهرام بن هرم بن سابور وذلك بعد  
عيسى عليه السلام أخذ ديناً بين المجوسية  
والنصرانية وكان يقول نبوة المسيح عليه  
السلام ولا يقول نبوة موسى عليه السلام  
حكى محمد بن هرون المعروف بأبي  
عيسى الوراق وكان في الاصل مجوسياً عارفاً  
بمذاهب القوم ان الحكيم ما في زعم أن  
العالم مصنوع مركب من أصلين قديمين  
أحدهما نور والاخر ظلمة وآتهما أزيلان لم  
يزالا ولن يزالا وأنكر وجود شئ لا من  
أصل قديم وزعم انهما لم يزالا قوين  
حساسين سميعين بصيرين وهما مع ذلك  
في النفس والعورة والفعل والتدبير متضادان  
وفي الحيز متحاذيان يحاذى الشخص  
والظل وانا يتبين جواهرهما وأفعالهما في  
هذا الجدول

النور الجوهر

جوهره حسن فاضل كريم صاف نقي

طيب الريح حسن المنظر

## الظلمة الجوهر

جوهرها قبيح ناقص لثيم كدر  
خيث منتن الريح قبيح المنظر

النفس (أي نفس النور)

نفسه خيرة كريمة حكيمة نافعة عامة

النفس (أي نفس الظلمة)

نفسها الثيمة شريرة سفينة ضارة جاهلة

الفعل (أي فعل النور)

فعله الخير والصلاح والنفع والسرور

والترتيب والنظام والاتفاق

الفعل (أي فعل الظلمة)

فعلها الشر والفساد والضر والنعم

والتشويش والتبئير والاختلاف

الحيز (أي حيز الخير)

جهة فوق وأكثرهم على أنه مرتفع

من ناحية الشمال وزعم بعضهم أنه بمنجى

الظلمة

الحيز (أي حيز الظلمة)

جهة تحت وأكثرهم على أنها منخفضة

من ناحية الجنوب وزعم بعضهم أنها بمنجى

النور

أجناسه (أي أجناس النور)

خمس أربعة منها أبدان والخامس

روحها فالأبدان هي النار والنور والريح

والماء وروحها النسيم وهي تتحرك في هذه

الأبدان

أجناسها (أي أجناس الظلمة)

خمس أربعة منها أبدان والخامس

روحها فالأبدان هي الحريق والظلمة

والسوم والضباب وروحها الدخان وهي

تدعي الهامة وهي تتحرك في هذه

الأبدان

الصفات (صفات النور)

حية طاهرة خيرة زكية وقال بعضهم

كون النور لم يزل على مثال هذا العالم له

أرض وجو وأرض النور لم يزل لطيفة على

غير صورة هذه الأرض بل هي على صورة

جرم الشمس وشعاعها كشعاع الشمس

ورأيتها طيبة أطيب رائحة وألوانها ألوان

قوس قزح

وقال بعضهم ولا شيء إلا الجسم

والاجسام على ثلاثة أنواع أرض النور

وهي خمس وهناك جسم آخر أطف منه

وهو النسيم وهو روح النور . قال ولم يزل

يولد ملائكة وآله وأولياء ليس على منبيل

المناكحة بل كما تتولد الحكمة من الحكيم

والناطق والطيب من الناطق . وملك العالم

هو روحه ويجمع عالمه الخير والحمد والنور

## الصفات (صفات الظلمة)

خبیثة شريرة نجسة دنسة . وقال بعضهم كون الظلمة لم تنزل على مثال هذا العالم لها ارض وجو . فأرض الظلمة لم تنزل كشيفة على غير صوة هذه الارض بل هي أكثف وأصلب ورائحتها كريهة انتن الروائح والوانها لون السواد

قال بعضهم ولا شيء الا الجسم ، والاجسام على ثلاثة انواع ارض الظلمة وشي آخر اظلم منه وهو السموم . قال ولم تنزل تولد الظلمة شياطين ارا كنة وعفاريت لاعلى سبيل المناكحة بل كما تتولد الحشرات من العفونات القذرة . وقال وملك ذلك العالم هر روحه بجميع عالمه الشر والذميمة والظلمة

ثم اختلف المانوية في المزاج وسببه والخلاص وسببه . وقال بعضهم ان النور والظلام امتزجا بالخط والاتفاق لا بالقصد والاختيار . وقال اكثرهم ان سبب المزاج ان ابدان الظلمة تشاغلت عن روحها بعض التشاغل فنظرت الى الروح فرأت النور فبعثت الابدان على ممازجة النور فأجابتها لاسراعها الى الشر فلما رأى ذلك ملك النور وجه اليه ملكا من ملائكته في

خمسة اجزاء من اجناسها الخمسة فاختلطت الخمسة النورية بالخمسة الظلامية فخالط الدخان النسيم . وانما الحياة والروح في هذا العالم من النسيم . والهلاك والآفات من الدخان . وخالط الحريق النار والنور الظلمة والسموم الريح والضباب الماء . فما في العلم من منفعة وخير وبركة فمن أجناس الدور ، وما فيه من مضرة وفساد وشر فمن اجناس الظلمة فلما رأى ملك النور هذا الامتزاج امر ملكا من ملائكته فخلق هذا العالم على هذه الهيئة لتخلص اجناس النار من اجناس الظلمة وانما سارت الشمس والقمر وسائر النجوم لاستصفاء اجزاء النور من اجزاء الظلمة . قال شمس تستصفي النور الذي امتزج بشياطين الحر ، والقمر يستصفي النور الذي امتزج بشياطين البرد ، والنسيم الذي في الارض لا يزال يرتفع لان من شأنها الارتفاع الى عالمها . وكذلك جميع اجزاء النور أبدأ في الصعود والارتفاع ، واجزاء الظلمة أبدأ في النزول والتسفل حتي تتخلص الاجزاء من الاجزاء ويبطل الامتزاج وتنحل التراكيب ويصل كل الى كله وعالمه وذلك هو القيامة والمعاد



وقال ومما يعين في التخلص والتميز ورفع اجزاء النور التسييح والتقديس والكلام الطيب واعمال البر فترتفع بذلك الاجزاء النورية في اعمال عمود الصبح الى فلك الفجر فلا يزال القمر يقبل ذلك من اول الشهر الى النصف فيمتلئ فيصير بدرًا ثم يؤدي الى الشمس الى آخر الشهر فتدفعه الشمس الى نور فوقها فيسرى في ذلك العالم الى ان يصل الى النور الاعلى الخاص ولا يزال يفعل ذلك حتى لا يبقى من اجزاء النور في هذا العالم الا قدر يسير منعقد لا تقدر الشمس والقمر على استصفائه فعند ذلك يرتفع الملك الذي يحمل الارض ويدع الملك الذي يجتذب السموات فيسقط الاعلى على الاسفل . ثم توقد نار حتي يضطرم الاعلى والاسفل ولا يزال يضطرم حتي يتحلل ما فيها من النور ويكون مدة الاضطرام الفا واربع مئة وثلاثا وستين سنة


وذكر الحكيم ماني في باب الالف من الجبل في اول الشايرقان ان ملك عالم النور في كل ارضه لا يخلو منه شيء وانه ظاهر باطن وانه لانهاية له الا من حيث تناهي ارضه الى ارض عدوه وذكر ان

المزاج القديم هو امتزاج الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة والمزاج المحدث الخير والشر . وقد فرض ماني على اصحابه العشر في الاموال والصلوات الاربع في اليوم والليلة والدعاء الى الحق وترك الكذب والقتل والسرقة والزنا والبخل والسحر وعبادة الاوثان وان يأتي على ذي روح ما يكره ان يؤتي اليه بمثله

واعتقاده في الشرائع والانبياء ان اول من بعث الله بالعلم والحكمة آدم ابو البشر ثم شيثا بعده ثم نوحا بعده ثم ابراهيم بعده عليهم الصلاة والسلام ، ثم بعده بالبدة الى ارض الهند وزرادشت الى ارض فارس والمسيح كلمة الله وروحه الى ارض الروم والمغرب وبولس بعد المسيح اليهم ثم يأتي خاتم النبيين الى ارض العرب

وزعم ابو سعيد المانوي رئيس من رؤسائهم ان الذي مضى من المزاج الى الوقت الذي هو فيه وهو سنة ( ٢٧١ ) من الهجرة احد عشر الفا وسبع مئة سنة وان الذي بقي الى وقت الخلاص ثلاث مئة سنة . وعلي مذهبه مدة المزاج اثني عشر الف سنة . قال الشهرستاني الذي

ننقل عنه هذا الفصل : فيكون قد بقي من  
الدة خمسون سنة من زمننا هذا وهو  
(٥٢١) هجرية قنح في آخر المزاج وبدو  
الخلاص ، قالى الخلاص السكلي وانحلال  
اترا كيب خمسون سنة والله أعلم

المانيزيوم  ويسميه البعض  
بالمغنيسيوم هو قاعدة أملاح المانيزيا  
لا يوجد في الطبيعة منفرداً ولكنه يحضر  
بالصناعة . من خواصه انه اذا اشتعل  
احترق بلمعان ولهذا يستخدم في صناعة  
الفوتوغرافيا

وهو معدن سنجابي لامع ثقله النوعى  
١٧٥٠ قابل للطرق يصهر على درجة  
منخفضة من الحرارة ويتحول الى مانيزيا  
بفعل الهواء والرطوبة

تولد أملاح المانيزيا مع القلويات  
الكلوية رواسب بيضاء جيلاتينية القوام  
تذوب في سيال الامونيا

واذا عومل المانيزيوم بالحوامض تولدت  
عدة مستحضرات ملينة مثل الكربونات  
الخفيفة والثقيلة وسلفات المانيزيا اما حجر  
الصابون او الطلق المعروف بالطباشير  
الفرنسي فهو سليكات المانيزيا والالومينا  
ويتركب من ٤٥ من السليك و ٣٤٧٥

من المانيزيا و ٢٥٩ من المانيزيا و ١٠٧٥  
من البوتاسا و ١ من أكسيد الحديد و ١٧  
من الماء

(المانيزيا الخفيفة) أو أكسيد المانيزيوم  
هى كربونات المانيزيا تحنى في بوتقة حتى  
ينطرد منها غاز حمض الكربونيك فلا تفور  
اذا أضيف اليها حمض الكبريتيك المخفف  
وهى مسحوق ايض ضخم تمتاز عن المانيزيا  
الثقيلة بنحوتها فنسبتها اليها كنسبة ٣ ونصف  
الى ١ وزنا ولا تمتزج بالماء بسرعة ولا  
تلين الامعاء مثل الثقيلة ولا تفور مع  
الحوامض جرعتها الى ٢٠ قمحة للاسهال  
وهى تدخل في مسحوق الراوند المركب  
وتستعمل من الظاهر ذروراً للحروق

(المانيزيا الثقيلة) هى كربونات  
المانيزيا المحماة في بوتقة حتى ينطرد منها  
غاز حمض الكربونيك ولا تفور مع حمض  
الكبريتيك

وهى مسحوق ايض قلما يذوب في  
الماء بل يذوب في الحوامض بدون فوران  
فيذوب منها الى جزء واحد في ستة آلاف  
جزء من الماء البارد . وجزء واحد في ستة  
وثلاثين الف جزء من الماء الحار فهى  
كالكلس تقبل الذوبان في الماء البارد

اكثر مما تقبله في الحار

(خواصها الطبية) تستعمل مضادة

للحموضة وتنوع وتلين وتضاد تكرر الحصاة

وتستعمل كثير آفي الدسيسييا (انظر معدة)

والصداع والقرص وغير ذلك من الامراض

المواقفة لحموضة المعدة والقبض وتفضل على

بيكربونات الصودا ضد الحموضة وتعطى

على شكل ملين اذا كانت بقية الادوية

تسبب غثيانا وتضاف غالبا الى ماسواها

من الادوية وهي توافق الاولاد اذا اقتضى

الحال اعطاؤها ملينة لانها لطيفة الفعل

جرعتها من ١٠ الى ٢٠ قحمة اذا

استعملت ضد الحموضة ومن ٢٠ الى ٦٠

اذا استعملت مسهلا والمائيزيا الخفيفة .

افضل من الثقيلة ولا تتفق معها

الحوامض

(كربونات المائيزيا الخفيفة) هي

مسحوق ايض خفيف يرسب باضافة

بيكربونات الصودا الى محلول كبريتات

المائيزيا المخففة الباردة ثم يغسل الراسب

بماء حار ويكرر غسله حتى لا يعود يرسب

راسبا مع كلوريد الباريوم ثم تجفف في

درجة ٢١٢ من ميزان الحرارة لفراجهيت

اي ١٠٠ سنتيغرام فتولد على شكل

بلورات نحيقة تشبه في خواصها كربونات

المائيزيا الثقيلة

يدوب منها جزء في ٢٥٠٠ جزء من

الماء البارد وجزء في ٩٠٠٠ جزء من الماء

الحار

جرعتها من ١٠ الى ٢٠ قحمة اذا

أخذت لمضادة الحموضة ومن ٣٠ الى ٦٠

قحمة اذا أخذت ضد الاسهال

(كربونات المائيزيا الثقيلة) هي

مسحوق ايض يرسب من محلول سلفات

المائيزيا المركز الحار مع محلول كربونات

الصودا ثم يجفف المزيج ويهضم الباقى

الجاف في الماء ويجمع على المصفاة ويغسل

جيدا حتى ينفصل منه كل كبريتات

الصودا ثم يعاد نجفيفه على درجة ١٠٠

سنتغراد

جرعتها من ١٠ الى ٢٠ قحمة اذا

استعملت ضد الحموضة ومن ٣٠ الى ٦٠

قحمة اذا أخذت مسهلا . وهي تدخل في

أقراص البزموت

( مستحضرات المائيزيا ) مبال

كربونات المائيزيا أى المائيزيا السائلة وهي

تخمر باشباع الماء بغاز حمض الكربونيك

وتحتوى كل اوقية سائلة منه

على عشر قمحات من كربونات المانيزيا  
صفاتها : هي سيال صاف خال من  
المرارة واذا تبخرت أوقية منه الى درجة  
الجفاف بقي باق يكون وزنه بعد تكليس  
أربعة قمحات لا يذوب في الماء ويكشف  
عنه بكواشف المانيزيا

جرعته من أوقية الى أوقيتين أي من  
٣٠ الى ٦٠ غراما

(المزيج الابيض) هو عبارة عن عشرة  
قمحات من كربونات المانيزيا ودرهم من  
كبريتات المانيزيا وأوقية من ماء النعنع  
الفلقي

(مزيج المانيزيا والراوند) هو عبارة  
عن سبعة قمحات ونصف قمحة من الراوند  
و ١٥ قمحة من كربونات المانيزيا وأوقية  
من ماء النعنع الفلقي

(سيال بروميد المانيزيوم) هو عبارة  
عن ٢٠ أوقية من حمض الايدروبروميك  
المخفف مشبعاً بأوقية من كربونات المانيزيا  
جرعته من درهم الى درهمين أي من ثلاثة  
غرامات ونصف غرام الى سبعة غرامات  
( سيال ليمونات المانيزيا ) هو  
مركب من كربونات المانيزيا ١٠٠ قمحة  
ومن حمض الليمونيك ٢٠٠ قمحة وشراب

الليمون نصف أوقية ومن بيكربونات  
البوتاسا المتبلورة ٤٠ قمحة ومن قدر كاف  
من الماء

فيذاب حمض الليمونيك في أوقيتين  
من الماء ثم يحرك المذوب بعد ما يكون قد  
أضيف اليه كربونات المانيزيا كي تذوب  
الاملاح ثم يصفى المحلول في زجاجة ويزاد  
من الشراب كمية كافية لملء الزجاج ثم  
يضاف بيكربونات البوتاسا وتسد الزجاجة  
وتربط بخيط او شريط ثم تمخض حتي  
تذوب بيكربونات البوتاسا

جرعتها من ٥ الى ١٠ أواق وتستعمل  
لاجل تليين الامعاء والتبريد

(كبريتات المانيزيا) هي منشورات  
معينة شفة (أي شفافة) دقيقة عادمة اللون  
طعمها مر

(خواصها الطبية) هي مسهل لطيف  
سليم العاقبة يفعل بدون احداث ألم وغثيان  
ويستعمل ضد المغص والقبض المستعصي وفي  
الاحوال التي تستدعي اعطاء مسهلات  
ولا تضعف المعدة ولا تهيجها . وينبه هذا  
الملح الامعاء ولا ينبه الكبد ويدخل في  
تركيب مزيج السننا

جرعتها من نصف أوقية الى أوقية

اي من ١٥ الي ٣٠ غراما

ولا يجوز ان توصف كبريتات المانيزيا هذه مع طرطيرات الصودا ولا تتفق معها الكربونات القلوية وماء الكلس وخلات الرصاص ونترات الفضة (سليسلات المانيزيا) هي ابر عادمة اللون ندية تذوب بسهولة في الماء والكحول جرعتها من ٥٠ الى ١٠٠ قمحة وهي تعطى في الحمى التيفودية

(كبريتات المانيزيا) هي مسوق ايض متبلور يتأكسد بتعرضه للهواء يذوب منه الجزء في ٢٠ جزءا من الماء ولا يذوب في الكحول ويعطي عوضاً عن كبريتات الصودا . وقد مدح استعمال هذا الملح غرغرة في الدفتيريا بنسبة الى ٦ ماء او بتلطبخ قوائم الالهة بفرشاة رطبة مذكور عليها شيء من الملح الذي نحن بصدد

جرعتها من ٢٠ الى ٣٠ قمحة اي من غرام ونصف الي غرامين

المانيتيزم انظر نوم مغناطيسي ماء البصرة قال ياقوت الحموي الماء قصبة البلد وهو يقال لها وندرهمذان وقم فيقولون ماء البصرة وماء الكوفة كما

يقولون قصبة البصرة وقصبة الكوفة المنة معروفة جمعها مئذات ومئون والنسبة اليها مشوى تمت الى فلان تمت متا توسل اليه بشي متح الماء يمتحه متحازءه من البئر

المتر مقياس فرانسوي وهو ينقسم الى عشرة ديسيمتر والديسمتر الى عشرة سنتيمتر والسنتيمتر الى عشرة ملليمتر ، فالتر مئة سنتيمتر او الف ملليمتر

وله مضاعفات وهي الديكومتر اي عشرة امتار والمكومتومتر اي مئة متر والكيلومتر اي الف متر والمريامتر اي عشرة آلاف متر

متع بالشئ يمتع متعاهب به . و (متع الشئ) طال و (متع النهار) ارتفع وبلغ غايه ارتفاعه قبل الزوال . و (متع اسراب) ارتفع في اول النهار . و (متع الجبل) اشتد . و (متع النيران) اشتدت حمرة . و (متع الرجل) جاد وظرف . و (متع الرجل) يمتع متاعة ظرف

و (متع المرأة المطلقة) اعطاها متعة

وهي ما تعطاه بعد الطلاق من كسوة او مال او غيره من قبل المساعدة

(أمتع الله بكذا) بمعنى منعه به و

(تمتع بكذا وامتع به واستمتع به) تنفع به

زمانا طويلا و (تمتع الحاج) حج بالعمرة

اي ضم عمرة الى حجه

(الماتم) الطويل من كل شيء والجيد

من كل شيء البالغ الغاية في الجودة والجيد

القتل من الجبال. والشديد الحر من النيد

والخل

(المتاع) كل ما يتمتع به من الحوائج

كالطعام واللبز وأساس البيت. وقيل المتاع

كل ما يتنفع به من عروض الدنيا كثيرها

وقليلها سوى الفضة والذهب قال الله تعالى:

«الحياة الدنيا متاع» أي بلغة يتبلغ بها لا

بقاء لها. وأصل المتاع ما يتبلغ به من الزاد

وهو اسم من متع جمعه أمتعة وجمع الجمع

اماتع واماتيع تقول: (هذه أمتعة فلان

وأماتيعه)

(المتع) الكيد. و (المتعة)

السقاء والدلو والرشاء. و (المتعة والمتعة)

اسم للتمتع. وما يتبلغ به من الزاد وقيل

الزاد القليل. والبلغة وما يتمتع به من

الصيد والطعام. تقول: «أبغى متعة»

أعيش بها» اي اطلب لي شيئا آكله جميعا

متع ومتع

و (متعة المرأة) ما وصلت به بعد

الطلاق من نحو القيصم والآزار والملحفة

وغيرها وهي متعة الطلاق

و (التمتع) الجمع بين الحج والعمرة

بالحر العيين

متك الشيء يشكك قطعه مثل

تكة

مثل الشيء يمتله متلازعزعه

وقيل حركة

متن الشيء يمتن متانة قوى

واشتد فهو (متين) و (متن و متن الشيء)

جعله متينا

و (ماتنه) ما طله. و (ماتن فلانا)

باعده في الغاية. و (ماتنه في الشعر)

عارضه (تقول بينها مماننة) اي معارضة

ومباراة. و (مانن الرجل) فعل به مثل ما

يفعل به

(والمتن) من كل شيء ما ظهر منه

وما صلب من الارض وارتفع وقيل ما ارتفع

من الارض واستوى جمعها متان ومتون.

والمتن ايضا الظهر يذكر ويؤنث

(متن الطريق) جادتها و (متن

الكتاب) خلاف الشرح والحواشي  
 ﴿مَنْ مَنِي﴾ وتصير في لغة فيقال مني على  
 خمسة اوجه كما ورد في المغني لابن  
 هشام

فكون اسم استفهام عن الزمان كقوله  
 تعالى : «مَنْ مَنِي نصر الله»

واسم شرط يجزم فعلين كقوله:  
 «مَنْ أضع العمامة تعرفوني»

وحرف بمنى من اوفى وذلك في لغة  
 هذيل يقولون : «أخرجها مني كه» أى  
 منه و «أدخلها مني كه» أى فيه

واسم مرادف الوسط ولا تضم تقول  
 «وضعت مني كي» أى في وسطه وقبل هي  
 هنا بمعنى في

﴿مِثْلُ﴾ الرجل بين يديه بمثل  
 مثولا قام منتصبا و (مثل بفلان مثلا)  
 نكل به (مثل فلان بين يدي الحاكم)  
 بمثل مثولا قام منتصبا . و (ماثله) شابهه  
 و (تمثل الشيء) تصور خياله و (تمائل  
 الشيطان) تشابهها و (تمائل العليل من علته)  
 قارب البرء و (امتثل الامر)  
 احتذاه

و (المثال) صفة المقدار والشيء و  
 (المثلى) كلمة تسوية يقال : (فلان مثلى

فلان) و (المثلة) التكيل و (المثلة)  
 العقوبة جمها مثلات و (المثيل) الشبيه  
 و (الأمثل) جمعه أمائل . و (الطريقة  
 المثلى) الشبهى بالحى . و (الأمثولة)  
 ما يمثل به من الايات و (المثال) الصورة  
 المصورة و (المثيل) انظر كلمة تيارو

﴿المثانة﴾ هى مستودع عضلى  
 غشائي معد لتجميع البول فيه وهى موضوعة  
 فى الحوض الصغير وهى عند الذكور بين  
 الارتفاق اللطفي والامتقيم وعند الانثى  
 بين الارتفاق العانى والرحم . يختلف  
 شكلها على حسب حادى الاملاء والفراغ  
 فاذا كانت ممتلئة فهى بيضيه واذا كانت  
 فارغة فهى كثرية. قنفا الى الاعلى وقاعها  
 الى الاسفل والامام قاعمة متجهة نحو  
 السرة ومربوطة بثلاث ثنيات متوسطة  
 هى الرباط الثانى السرى المتوسط وهو آثار  
 الاوركو النسي يستحيل الى جبل ابفى بعد  
 الولادة ورباطان جانبيان هما الثنيتان  
 الحانبيتان المكونتان من الشرياني  
 السريين اللذين ينسدان بعد الولادة

تسع المثانة نحو نصف لتر من البول .  
 والوجه المقدم لها غبر مغشى بالبريتون  
 ويجاور الوجه الخفى من المثانة فى الذكور

بجهته المستقيمة والحوصلات المنوية وفي  
الاناث عنى الرحم والمهبل. والجزء العلوي  
للوجه الخلفى من المثانة مغطى بالبريتون  
فقط ومكون بينه وبين المستقيم في الذكور  
قعر كيس وبينه وبين جسم الرحم في  
الاناث قعر كيس بريتوني. والجهتان  
الجانبيتان من المثانة مجاورتان للقناتين  
الناقلتين للمني. وهاتان الجهتان يغطي  
الجزء العلوي من كل منهما بالبريتون فقط  
وزيادة عن الاربطة المذكورة توجد  
اربطة اخرى منها الرباطان المسميان في  
الذكور بالرباطين العائيين البروستاتيين  
المثانيين الجانبيين وهما حبلان ليفيان  
يذهبان من الاجزاء الجانبية من المثانة  
ومن البروستاتا الى وسط الارتفاق العائى  
ومنها رباط آخر يسمى بالرباط العائى  
المتوسط وهو عبارة عن شريط ليفى ممتد  
من المثانة الى العانة موضوع في المسافة التى  
بين الرباطين العائيين البروستاتيين  
الجانبيين. وأما القمة فمنها ينفصل الاوركو  
وتكون مغطاة بالبريتون

وأما الوجه الباطنى من المثانة فمغطى  
بانغشاء المخاطى المكون اثنيات نزول  
بالجذب والتمدد وفي الجزء السفلى من

هذا الوجه ثلاثة فتحات احداها مقدمة  
هي فتحة قناة مجرى البول والاثنتان  
الاخريان خلفيتان وهما فتحتا الحالبين  
المحاطتان من الاعلى بثنية صغيرة كالصمام  
وهذه الفتحات الثلاث هي المحددة للمسافة  
المثانة المسماة بالمثالث المثاني اى مثلث ليتو  
الذى زواياه هي الثلاثة الفتحات المذكورة  
وخلف هذا المثلث يكون الجزء السفلى من  
قاع المثانة منبعجا ويعرف بقاع المثانة وفي  
هذا المحل يتجمع البول عند الاشخاص  
المصابين بالنزلات المثانية والفتحة المقدمة  
البولية لهذا المثلث تقابل العنق الثانى  
وتكون حلقية ومحاطة بالبروستاتا وفيما بعد  
تصير مستعرضة ذات شفتين عليا وسفلى  
والفتحة البولية هي حقيقة النقطة الاكثر  
انحداراً من المثانة ماعدا عند الشيوخ فان  
قاع المثانة يكون ممتدداً وفتحات الحالبين  
تكون منخفضة بثنية مخاطية وتكون موضوعة  
في طرفي قاعدة المثلث المثاني مرتبطة  
بعضها مع بعض بشريط عضلي يرفع الغشاء  
المخاطى والحالب يسرى منحرفاً بين  
طبقات المثانة قبل انفتاحه في هذا  
التجويف وذلك لاجل عدم رجوع البول  
اليه عند تمدد المثانة والجزء الضيق امام



الفتحة المقدمة يسمى بعنق المثانة وهو المحاط بالعضلة العاصرة له

وقد يوجد في الوجه الخلفي من المثانة بروزات طويلة نتيجة ضخامة الالياف العضلية لها وفي هذه الحالة تسمى بالمثانة ذات الاعمدة كما انه يشاهد على السطح الباطن منها أحيانا انبعاجات صغيرة على شكل خلايا فتسمى بالمثانة ذات الخلايا أي الحفر

( تركيب المثانة ) تتركب المثانة من ثلاثة أغشية غشاء ظاهر مصلي وآخر متوسط عضلي وثالث باطن غشائي مخاطي وأوعية وأعصاب

فالظاهر المصلي هو البريتون الذي يغطي قمتها وكلا من الجهتين الخلفية والجانبية ويتكون منه في الذكور بين المثانة والمستقيم وفي الاناث بين المثانة والرحم ثم كيس فحينئذ يكون قعر المثانة غير مغشى بالبريتون ومثلث ليتو

وأما الطبقة العضلية فتكونة من ثلاث طبقات معدودة من الظاهر الى الباطن الاولى الياف طويلة والثانية الياف مستعرضة أي حلقية والثالثة الياف مشتبكة

فالطولية لا توجد على الاجزاء الجانبية من المثانة وانما توجد على كل من وجهيها المقدم والخلفي مكونة من شريطين طويلين وبعض ألياف هذين الشريطين يذهب من الامام الى الاوركو ومن الخلف الى العضلة العاصرة للمثانة والى الصفاق العجاني وأما الالياف الحلقية فتوجد في الجهة المقدمة من المثانة من القمة الى قمة قناة مجرى البول فيتكون منها حول هذه الفتحة ما يسمى بالعضلة العاصرة للمثانة

وأما الالياف المشتبكة فهي عبارة عن شبكة شاغلة لجميع امتداد المثانة تحت الغشاء المخاطي وأليافها على العموم متجهة اتجاهها عموديا

وأما الغشاء المخاطي الثاني فهو دقيق غير محتو على حلقات ولا على غدد وبشرته ذات خلايا مسطحة تتكون منه عدة طبقات

(أوعية المثانة وأعصابها) شرايينها تأتي من الحرقفي البطنى وأما أوردها فتصحب شرايينها وتتكون منها حول قاعها شبكة ثم تصب في الاوردة الحرقفية الباطنة وأوعيتها الليفية عديدة تصل الى العقدة الحرقفية الباطنية أي الحلقية وأعصابها

تأتي من الضفيرة الختلية ومن الاعصاب العجزية فيكون بناء علي هذا جزء من المثانة بعيداً عن الارادة والجزء الآخر تحت الارادة (اتهي من ارشاد الخواص في التشرح الخاص بتصرف)

(أمراض المثانة) التهاب المثانة :

(أعراض المرض) يشكو العليل من قمل وألم في أسفل البطن وفي العجان ممتد علي الاحليل يزداد بالضغط ومن زحير أثناء البول ويتكلفه بصعوبة ومن زحير في المستقيم كزحير الدوسنطاريا يكلف العليل التغوط المتواتر. ويشعر عند البول بحرقه فيخيل اليه ان البول ماء مغلي يسيل من المجري وهو في أشد حرارته ويكون قليل المقدار متكدرا براسا وصديدا ودم احيانا واذا مكث البول في المبوطة طويلا فسدوانتن. ويرافق هذا كله غشيان او قي. واما الحمي فقد تكون واضحة شديدة مع نبض سريع وهذيان وانحطاط وقد تكون خفيفة حتى لا يكاد يشعر بها المصاب . وكثيراً ما ينحبس البول فلا ينزل او يقطر نقطة نقطة

تبقى هذه الاعراض بضعة أيام ثم يبرأ العليل او تنقلب علته الي مرض

من

(أسباب هذا المرض) من أسبابه الضرب أو امتداد الالتهاب من مجرى البول او عن الحصى المثانية او عن مزاج قرمسي او روماتزمي وعن حبس البول مدة طويلة او عن بقاء شئ منه فيها كما يحدث عند من يبول مستلقيا وعن شرب مواد حريفة كالذبان الهندي وزيت التربنتينا وبلسم كوباي وعن العرض على البرد والرطوبة ولا سيما الرجلين والبطن الخ (علاجه) اذا سرى الالتهاب من مجرى البول او من الرحم يوضع علق علي الشرج من ثمان الى عشر ديدان . واذا كان ناجما من البرد أفادته المعرقات أو سليسيلات الصودا بمجرعة نصف غرام كل ساعتين مدة ثلاثة او اربعة ايام بشرط ان يكون القلب سليما لان مرضه يزداد من السليسيلات

واذا كان الالتهاب خفيفا تكفيه الضمادات المسكنة المسخنة وهي التي تتخذ من الخشخاش واللاودانوم او البنج او الشوكران او غب الذئب وكيفية عملها هي ان يرش على لصقة بزر الكتان نقط من اللاودانوم او يستحضر مغلي مركز

من الحشخاش وتحضر به لزقة بزر الكتان .  
او تطبخ اوراق البنج او الشكران او  
الحس وتحضر منها ضمادات

ومحل وضع هذه الضمادات او اللصقات  
هو اسفل البطن مع دهونات محلاة كرم  
الزئبق وخلاصة البلادون (اجزاء متعادلة)  
والمغاطس الحارة مكررة مرتين او ثلاث  
مرات يوميا وشرب كثير من المياه  
الملطفة كغلي بزر الكتان وعرق النجيل  
وشعر العرنوس الخ وبعض المسهلات  
اللطيفة كزيت الخروع وسترات المانيزيا  
والحقن المليئة والمسكنة كالحقنة الآتية :

يغلي بزر الكتان جيدا حتي يتحصل  
منه ماء لزج كزلال البيض ثم يؤخذ مئة  
غرام منه ويضاف اليه ١٠ او ٢٠ نقطة  
من اللاوداوم وتزرق منه حقنة تحفظ في  
الستقيم وتعاد مرتين او ثلاث مرات يوميا  
بدون اللاوداوم فيسكن الالم وتخفف زحير  
المستقيم والمثانة وتكفي هذه الوسائط في  
الالتهاب وراحة الليل في غيبة الطبيب  
وفي الحالة المزمنة يفيد كبسول بلسم  
كوباي او كبسول زيت التربينينا ثلاث  
او اربع حبات يوميا او مغلي شعر العرنوس  
او مغلي الشير او قيع النجيل او لتر ماء

مع اربعة غرامات بيكرينات الصودا وماء  
القطران الذي يحضر علي الطريقة الآتية  
تؤخذ اجزاء متعادلة من مسحوق  
الفحم والقطران البرقي النقي وتفرك معا  
فيمتص الفحم القطران فيه - ير مسحوقا  
اسود يحفظ في زجاجة محكمة السد وتؤخذ  
منه ملعقة كبيرة او ملعقتان وتخل في لتر  
من ماء وتحرك كثير امدة ساعتين ثم يصفي  
بخرقة لفصل الفحم ويشرب ماؤه وحده  
او ممزوجا بخمر جيدة مع الطعام او علي  
معدة فارغة

في اثناء سير هذا المرض علي العليل  
ان يعتني بصحته اعتناء تاما فلا يأكل الا  
اللبن واللبن الرائب ويجنب الاشربة  
الروحية والماكل المملحة والافاويه  
والعجينيات وما اشبهها . ويجب الامتناع  
عن المباشرة والمشي الطويل والبعد عن  
البرد والرطوبة وعدم ركوب الخيل  
والمركبات

(سلس البول في الصغار) هو عبارة  
عن البول في اثناء النوم وهو مرض ناتج  
عن قلة حس المثانة عند بعض الناس فاذا  
تجمع فيها البول دفعته بدون شعور منها  
والمصاب مستغرق في نومه لعدم حس

العاصرة به . وينشأ عند البعض الآخر من زيادة حس المثانة فلا تقوي على احتمال البول فيها فتدفعه

هذا المرض يصيب الصغار غالباً . ولما يعترى البالغين ويشفي عند التسنين الثاني بدون علاج وإذا امتد قالى سن المراهقة

وقد يحصل عن ديدان في المستقيم او عن تشقق المعدة ويشفي بشفائها ويصيب بعض الحوامل

( العلاج ) يقتضي تفريغ المثانة قبل النوم وإيقاظ المصاب مرتين او اكثر لمنع الاستغراق وكثيراً ما يفيد الزواج في هذا المرض

ومما يفيد كثيراً حبوب مركبة من ربع قمحة من خلاصة البلادونا وربع قمحة من ورقها تصنع حبة واحدة وتؤخذ قبل النوم او برومورالبوتاسيوم نصف غرام او غرام او شراب الكلورال ملعقة كبيرة او صغيرة بحسب السن قبل النوم . وإذا كان العليل ضعيف البنية تنفعه المستحضرات الحديدية كشراب يودور الحديد ملعقة صغيرة مرتين يومياً بعد الاكل او شراب فوسفات الكينا والحديد ثلاث قطرات مرتين

يومياً لولد عمره ثلاث سنين . وكذا الاستحمام بالماء البارد او التغطيس في الماء البارد مع العناية بعدم تعريضه للبرد

( احتباس البول ) قد يحدث البول في المثانة لاسباب عديدة منها الشلل والاورام التي تنمو ضمنها وتسد المجرى والحصى التي تكون فيها وتضخم الغدة التي في أعقابها ( المسماة بغدة البروستاتا ) والشلل الذي يعترىها اذا طال حصر البول فيها وتشنج العاصرة الى غير ذلك والمتقدمون في العمر واصحاب المزاج القرمسى والروماتزمي معرضون لهذه العلة كثيراً ( أعراض المرض ) يقل تكلف البول اولاً مع الشعور بألم وثقل ثم يحصل ان البول يقطر نظراً ولا يسيل سيلاً وإذا طال مكثه تتغير كفيته ويصير نشادياً ومن تراكمه في المثانة يلاها ويددها فيهبج تكلفاً زائدا لتفريغها ولا يبرز منها كثيراً ما ترافق هذه الاعراض حي مع سرعة في النبض وقدر في اللسان وقد للشبهة وانحطاط في القوي

واذا لم يستخرج البول وترك أكثر من ذلك تحدث أعراض التسمم البولي او تتمزق المثانة او تحل بها الغفريتنا

ولما كانت هذه العلة شديدة الخطر  
كان الواجب الاسراع باستدعاء طبيب  
خير لكي يستخرج البول بواسطة الميل  
(القسطرة) وفي غيابه يغطس العليل في  
ماء ساخن ويبقى فيه قدر ساعة فربما يخفف  
الالم ويسهل البول

واذا لم يكن بالبيت حمام من الزنج  
فتوضع كمادات ساخنة على أسفل البطن  
وتغير مراراً

واذا صعب استحضار الطبيب فينقل  
اليه المريض بدون توان فيستخرج له البول  
والا تسمم دمه ولم يعد يفيد الدواء ويموت  
المصاب على أشنع حالة

ويحسن بالمعرضين لهذه العلة أن  
يتعلموا ادخال الميل لنواتهم وان  
يستصحبوه أينما ذهبوا حتي لا يقعوا في خطر  
شديد اذا صعب عليهم استحضار طبيب  
في جهة من الجهات

﴿مج﴾ الشراب من فيه يسجه مجاً  
لفظه. و (المجّاج) الرين و (المجّاجة) ما  
يلقيه الرجل من فمه

﴿مجّد﴾ بمجّد مجادة فهو مجيد  
مثل مجّد بمجّد مجّداً صار ذا مجد . و  
(مجدّه وأمجده) عظمه . و (تمجد )

ذكر مجده . و (المجّد) العز والرفعة . و  
(المجيد) الرفيع العالى الكريم  
﴿المجيدى﴾ لريال المجيدى من  
المسكوكات العثمانية قيمته عشرون قرشا  
عثمانيا تساوى بالقرش المصرية ١٦ قرشا  
وله نصف وربع من الفضة

﴿المجر﴾ الكثير ن كل شئ  
﴿المجر﴾ بلاد المجر مملكة بشرق  
أوروبا تعتبر جزءاً من مملكة النمسا وقد  
انفصلت عنها سياسياً سنة (١٨٧٢) وبقيت  
متصلة بها الى سنة ١٩١٩ وهذه المملكة  
كانت تشمل غير بلاد المجر كرواتيا  
وسلافونيا وترانسيلفانيا وقد اقرت الآن  
عاصمتها مدينة بودابست مساحتها  
٣٢٢٠٠٠ كيلومتر مربع وعدد أهلها كما ورد  
في تعداد سنة (١٩٠٦) ١٩٢٥٤٠٥٩  
بنسبة ٥٩٨ من السكان في كل كيلومتر  
هذه المملكة كانت تخلو كاستريا جارتها  
من الوحدة القومية فان فيها من المجر  
٨٧٤٦٣٠١ ومن الالمان ٢٠٣٥٠٨١ ومن  
السلوفاك ٢٠١٩٦٤١ ومن الرومانيين  
٢٧٩٩٤٠٩ ومن الكرواتيين والصربيين  
٢٧٣٠٧٤٩ ومن الروتنيين ٤٢٩٤٠٧  
ومن أجناس مختلفة ٢٩٧٧٦١

وكما تختلف هذه المملكة من الوجهة القومية تختلف أيضاً من الوجهة الدينية فان فيها من الكاثوليك الرومانيين ٩٩١٩٩١٣ أى ٥٠.٢٥ في المئة من عدد سكانها ومن الكاثوليك اليونانيين ١٨٥٤١٤٣ أى ٩.٦٤ في المئة ومن اليونانيين الشرقيين ٢٨١٥٧١٣ أى ١٢.٨٨٩٤٢ في المئة من اللوترين ١٢.٨٨٩٤٢ أى ٦.٩٤ في المئة ومن الكالفانيين ٢٤٤١١٤٢ أى ١٢.٨٢ في المئة ومن البروتستانت الموحدين ٦٨٥٦٨ أى ٠.٦٥ في المئة ومن اليهود ٨٥١٢٧٨ أى ٤.١٨ في المئة

عدد الزراع فيها يبلغون ٧٦٤١ في المئة من مجموع السكان ولا يشتغل فيها باستخراج المعادن أكثر من ٧٠٠٠٠ نسمة ويشتغل في المعامل ٩١٣٠٠٠ عامل أى ٥.٢٦ في المئة من مجموع الاهالى أكبر مواني المجر هي ثغر فيوم يمكن أن تتميز في المجر ثلاثة أنواع مختلفة من الاراضي وهي :

(١) جبال الكاربات وفيها الاملاح والمعادن الثمينة والحديد

(٢) جهة بنات وفيها الحديد والفحم

(٣) البلاد الواقعة غرب نهر الدانوب وهي مشهورة بالفحم ويستخرج من ترانسلفانيا حديد وملح كثير سهل المجر عبارة عن حقول متسعة لزراعة القمح فهي تنتج سنوياً ٥٠ مليون هيكتر . وفيها كروم كثيرة تغطي نحو ٣٥٠٠٠ هكتار من الارض . وهذه البلاد تعد من أخصب بلاد العالم ويملك صغار الفلاحين نحو ثلث أراضيها . وفيها نحو مئتي مالك يملكون أكثر من جزء من اثني عشر جزءاً منها

أشهر مدائنها بودابست وزيجيد وزابادكا او ماريا تيريزوبول ودبريكزن الخ

(تاريخ المجر) كان المجر قبل سنة ١٠٠٠ وثنيين . وكانت بلاد النمسا الي سنة ٨٩٤ خالية من المجر . ولكن حدث في أواخر القرن التاسع أن سقطت مملكة مورافيا السلافية وامارة ذالان وغيرها البلغارية فجاء المجر بواسطة نهر الدانوب واحتلوا تلك الجهات وكانوا الى ذلك الحين متوحشين بشنون الغارات على المانيا واطاليا وفرنسا ولكن تألبت عليهم هذه

الشعوب فطردهم في النصف الاخير من القرن العاشر الى بلادهم الاولى فلما تولى ملكهم (جيزا) رأى ضرورة ادخال قومه في الديانة المسيحية فبدأ توارده المبشرين من الالمان والتشيكي واليونان اليهم فعمد القديس ادايير الى تعيدولي عهد المملكة فلم تستطع الوثنية المجرية أن تعيش في وسط هذه المزاحمت اكثر من مئة سنة ثم زالت وحلت محلها المسيحية

وتد كانت وثنيهم عبارة عن عبادة قوى الطبيعة بفرضهم لكل مظهر من مظاهرها إلهًا كاله السموات وإله المياه وإله الغابات الخ ولكنهم مع ذلك كانوا يعتقدون بوجود إله واحد يدعونه ابستن وبوجود شيطان يريد اسمه أوردوج . وكانوا يصدقون بحياة بعد هذه الحياة ومما يميز هذه الوثنية أنها كانت قليلة الأتباع بالتصاوير وليس لها كهنوت قوى فلم تستطع أن تقاوم المسيحية زمناً طويلاً . كما لم تستطع قبائلهم السبعة أن تدوم على مقاومة الملكية الموحدة

فكان أول ملك مسيحي جلس على عرش تلك البلاد سانت اتيين بن جيزا فكان ملكاً ورسولاً كهنوتياً معاً ارسل اليه البابا سلفستر الثاني بتاج مقدس

بعد موت سانت اتيين سنة (١٠٣٨) وتملك سانت لاديسلاس من سنة (١٠١٧) حدثت فتن داخلية كان الغرض منها ارحاع الوثنية ثانية ولكن سانت لاديسلاس وكولومان ثبتا عرشيهما بأمرين أولهما بسن قانون لا يسمح باعادة الوثنية القديمة وثانيهما بفتح كرواسيا وسواحل بحر الادرياتيك

وقد جرت الحوادث الاهلية أمة المجر الى أن تكون أمة دستورية في ذات الوقت الذي كانت فيه الامة الانجليزية كذلك أي من لدن القرن الثالث عشر . من سنة (١٣٠٠ الى سنة ١٥٢٦ ) حكم المجر ملوك من أسر مختلفة اشتهر منهم اثنان لويز الكبير فانه درأ عن أوروبا كلها حملات الترك وتحمل كل ماصبوه عليهم من غاراتهم الشعواء وصار مثله كمثل من فدي غيره بنفسه فصبر على هذه الشدائد كلها ونجى أوروبا من خطر تلك الغارات العثمانية في القرن الرابع عشر

ومنهم ماتياس كورفان (١٤٥٨—١٤٩٠) فكان أكبر ملوك المجر وأبعدهم صيتاً وأشدهم شكيمه على أعدائه صد الأتراك وقهر التشيك

فلما مات بدأ الانحطاط في المملكة من جراء حقد الفلاحين على الاشراف الذين كانوا شديدي الصلف والكبرياء. ولم تحمل هذه الملكة من جيش السلطان سليمان العثماني الا ضربة واحدة فسقطت ثموي كأن لم تكن بالامس وذلك في وقعة موهاكسي سنة (١٥٢٦)

(بين الترك والنمساويين من سنة ١٥٢٦ الى سنة ١٧١١) حدث خلاف بين زعيمين من طالبي الملك في المجر وهما فرديناند وجان زابولي فأيد الترك هذا الاخير ف وقعت الحروب الشديدة التي انتصر فيها الترك انتصارات عظيمة على النمساويين

ومن سنة ١٥٤١ كانت المجر ثلاثة اقسام اولها قسم المجر النمساوية ظلت تكافح الاستبداد النمساوي وتجاهد الاتراك الذين كانوا يغيرون عليها مدة مديدة وثانيها المجر المستقلة وكانت في شرق المكان الذي هي به الآن أي بترانسلفانيا وثالثها المجر التركية وهي المجر الوسطى مع عاصمتها بودا. ولكن هذا الاقسام نفعها جداً فقد دفعها الي اصلاح دفعا

ثم حدث أن بودا سقطت في

يد الاتراك سنة (١٦٨٦) وما جاءت سنة (١٦٨٨) حتي كانت المجر التركية خالية من الجنود العثمانية

المجر النمساوي من سنة (١٧١١) الى سنة ١٨٢٣) في هذا الدور وحده يبدأ التاريخ العصري لبلاد المجر فكانت أيام الامبراطور شارل السادس (١٧١١ الى ١٧٤٠) أيام شقا وعناء وانحطاط على بلاد المجر خاصة والنمسا عامة

وبعد ذلك حكمت الامبراطورة ماري تيريز من سنة (١٧٤٠ الى ١٧٨٠) فكانت أيامها أيام اتفاق ووئام بين النمساويين والمجر وقد كانت الملكة تعتبر هؤلاء من افضل رعاياها واجدرهم بالعناية ومن سنة (١٧٨٠ الى ١٧٩٠) جاء الامبراطور يوسف الثاني فأفسد بقلة تبصره كل ما كان سائداً من الوئام بين النمساويين والمجر فعادت القلاقل الي ما كانت عليه ولما تولى ليوبولد من سنة (١٧٩٠ الى ١٧٩٢) أحدثت انقلابات دستورية استدعت اضطرابات أهلية ودينية

ومن سنة (١٧٩٢ الى سنة ١٨٢٥) اشتغل النمساويون بمقاومة الحركة الثورية الفرنسية فنشأت قلاقل كثيرة في بلاد



المجر

ومن سنة ١٨٢٥ الى سنة ١٨٤٨  
نشأت في بلاد المجر حركة ثورية كانت  
ترمي الى نيل دستور ومجلس نيابي وكان  
روح هذه الحركة هو الكونت اتين زنجيني  
وناجي وبك وكوسوت وفيسيليني فهبت  
الحكومة لقمع هذه الحركة وقضت علي  
كوسوت وحبسته . ولكنه قد كان جمع  
الشعب علي محبته لفصاحته واخلاصه ولم  
تأت سنة ١٨٤٨ حتى بدا دور شديد لبلاد  
المجر

ففي سنة ١٨٤٩ انتصر جورجى قائد  
الجيش الثورية على جيرش الحكومة  
ورفع نير ملوك النمسا عن المجر وانتخب  
كوسوت رئيساً لحكومتها ولكن مما يؤسف  
له أن وقع خلاف بين هذه الحكومة  
والجنرال جورجى فتدخلت روسيا  
بالسلاح لاعانة الحكومة النمساوية فاضطر  
كوسوت للتنازل عن الرئاسة للجنرال  
جورجى فلم هذا للقوة فكانت النتيجة  
سحق القوة الوطنية المجرية

ومن سنة ١٨٤٩ الى سنة ١٨٦٧  
ينقسم تاريخ المجر الى دورين أولهما من  
سنة ١٨٤٩ الى ٨٥٩ وهو دور الحكم

المطلق لامبراطرة النمسا علي المجر ثم خفت  
وطأة هذا الحكم وكان الجنرال الان كلابكا  
وهينو لايزالان يقاومون حركة الاستبداد  
النمساوى فلما ضعف أمرهما لم يستطيعا  
الهرب الى تركيا كأكثر رجال الثورة  
المجريين فقبض عليهما وقتلا . فلما هدأت  
حركة الثورة وفرغ النمساويون من الانتقام  
عفوا عن المجرمين السياسيين ولكنهم محوا  
كل امتيازات بلاد المجر

ومما حدث أن النمسا طابت في أبا  
اطفائها لتلك الثورة من تركيا أن تسلمها  
زعماء الثورة المجرية الذين التجأوا الى  
بلادها فلم تقبل بحجة ان أولئك يعتبرون  
مجرمين سياسيين والقانون الدولى لا يبيح  
تسليمهم فتدمرت روسيا من هذا الرفق  
وهددت تركيا بالحرب فلم تعبأ بهذا التهديا  
ووطنت نفسها على الحرب من أجلهم فعاد  
المجريون هذا الالباء من أجل الخدم لهم  
واعترفوا بهذا الجليل وهم لايزالون يعترفوا  
لها به الي اليوم لانه كان سبباً في بقاء أعز  
رجال الحركة الوطنية أحياء يبشون تعاليمهم  
وينشرون مبادئهم

ثم لما توالى علي النمسا الحروب  
الدموية من جهة ايطاليا والنمسا رأوا

الامبراطور فرنسوا جوزيف ان خير وسيلة  
لسياسة البلاد ونجاتها من الانحلال هو  
مسيرة المجريين في اميالهم حتي لا يكونوا  
جهة ضعف في الامبراطورية فذهب بنفسه  
سنة ١٨٦٧ الي بودا وأعلن استقلال المجر  
عن النمسا استقلالا اداريا تحت سلطته  
فكان هذا الحل الاخير من احسن الحلول  
لمسألة المجر فعاش المجريون والنمساويون  
تحت سلطته بحكم كل شعب نفسه بقوانينه  
الخاصة ومجالسه النيابية ودستوره بلا  
تعرض لشؤون الآخر. ولم يزلوا على ذلك  
ذلك حتي استقلوا بعد الحرب العامة ١٩١٨  
الجزيرة المجرية هو الحكيم المجرية  
القرطبي مؤلف رسائل اخوان الصفا وخلان  
الوفا وهي علي نمط رسائل اخوان الصفا  
المشهورة ولكنها لم تطبع ولم تشتهر  
توفي سنة (٣٩٥) هـ

الجزيرة المجرية هو الحكيم المجرية  
القرطبي مؤلف رسائل اخوان الصفا وخلان  
الوفا وهي علي نمط رسائل اخوان الصفا  
المشهورة ولكنها لم تطبع ولم تشتهر  
توفي سنة (٣٩٥) هـ

الجزيرة المجرية هو الحكيم المجرية  
القرطبي مؤلف رسائل اخوان الصفا وخلان  
الوفا وهي علي نمط رسائل اخوان الصفا  
المشهورة ولكنها لم تطبع ولم تشتهر  
توفي سنة (٣٩٥) هـ

لم تكن في العموم كاللعنة الخيلية ولم يثبت  
له من القوة والشوكة والملك والسيف مثل  
الملة الخيفية اذ كانت ملوك العجم كلها على  
ملة ابراهيم وجميع من كان في زمانه كل  
واحد منهم من الرعايا في البلاد على اديان  
ملوكهم وكان ملوكهم مرجع هو موبد  
موبدان اعلم العلماء واقدم الحكماء يصدر  
عن امره ولا يرجعون الا الى رايه  
ويعظمونه تعظيم السلاطين الخلفاء الوقت  
وكانت دعوة بني اسرائيل اكثرها في بلاد  
الشام واوراها من المغرب وقل ماسرى  
من ذلك الى بلاد العجم

وكانت الفروق في زمان ابراهيم الخليل  
راجعة الى صنفين احدهما الصابئة والثانية  
الحنفاء فالصابئة كانت تقول انا نحتاج في  
معرفة الله تعالى ومعرفة طاعته وأوامره  
وأحكامه الى متوسط لكن ذلك المتوسط  
يجب أن يكون روحانيا لا جسمانيا وذلك  
لذكاء الروحانيات وطهارتها وقربها من رب  
الارباب والجسماني بشر مثلنا يأكل مما  
نأكل ويشرب مما نشرب مماثلنا في المادة  
والصورة. قالوا (واين اطعم بشر أمثلكم  
انكم اذا لخاسرون)  
والحنفاء كانت تقول انا نحتاج في

المعرفة والطاعة الى متوسط من جنس  
البشر يكون درجته في الطهارة والعصمة  
والتأييد والحكمة فوق الروحانية بماثلها من  
حيث البشرية ويميزنا من حيث الروحانية  
فيتلقى الوحي بطرف الروحانية ويلقيه الى  
توع الانسانية بطرف البشرية وذلك قوله  
تعالى (قل انما أنا بشر مثلكم يوحى اليّ)  
وقال جل فكره (قل سيحان ربي هل  
كنت الا بشر أرسولا)

نم لما لم يتطرق للصائبة الاقتصار على  
الروحانيات البهتة والتقرب اليها بأعيانها  
والتلقى منها بذواتها فزعت جماعة الي  
هياكلها وهي السيارات السبع وبعض  
الثوابت فصائبة الروم مفزعها السيارات  
وصائبة الهند مفزعها الثوابت وسندكر  
مذاهبهم على التفصيل ان شاء الله تعالى  
وربما نزلوا عن الهياكل الى الاشخاص  
التي لا تسمع ولا تبصر ولا تفني عن  
الانسان شيئا . والفرقة الارلي هم عبدة  
الكواكب والثانية هم عبدة الاصنام وكان  
الخليل مكلفا بكسر المذهبين على الفرقين  
وتقرير الحنيفية السمحة السهلة احتج على  
عبدة الاصنام قولا وفعلا كسرا من حيث  
الفعل فقال لا ييه آزر

« ياأبت لم تعبد مالا يسمع ولا يبصر  
ولا يقني عنك شيئا » الايات حتي جعلهم  
جداذاً الا كبيراً لهم وذلك الزام من حيث  
الفعل واقحام من حيث الكسر ففزع من  
ذلك كما قال تعالى :

« وتلك حجتنا آتيناه ابراهيم علي  
قومه نرفع درجات من نشاء ان ربك حكيم  
عليم »

ابتداً بابطال مذاهب عبدة الاوثان  
على صيغة الموافقة كما قال تعالى :

« وكذلك رى ابراهيم ملكوت  
السموات والارض »

أى كما آتيناه الحججة كذلك نريه  
الحججة فساق الالزام على أصحاب الهياكل  
مساق الموافقة في المبدأ والمخالفة في النهاية  
ليكون الالزام أبلغ والافحام أقوى والا  
فابراهيم الخليل عليه السلام لم يكن في قوله  
(هذاربي) مشر كما لم يكن في قوله (بل فعله  
كبيرهم هذا) كاذبا وسوق الكلام على جهة  
الالزام غير وسوقه على جهة الالتزام غير.  
فلما أظهر الحججة وبين الحججة قرر الحنيفية التي  
هي الملة الكبرى والشريعة العظمى وذلك  
هو الدين القيم

وكان الانبياء من أولاده كلهم

بقرون الحنفية وبالمخصوص صاحب  
شرعنا محمد صلوات الله عليه كان في تقريرها  
قد بلغ النهاية القصوي وأصاب المرمى  
وأصمى

ومن العجب ان التوحيد من  
أخص أركان الحنفية ولهذا يفترون نفي  
الشرك بكل موضع ذكر الحنفية حنيفة وما  
كان من المشركين . حنفاء لله غير  
مشركون به

(ثم الثنوية) اختصت بالمجوس  
حتى أثبتوا أصلين اثنين مدبرين قديمين  
يقتسمان الخير والشر والنفع والضرر والصلاح  
والفساد يسمون أحدهما النور والثاني الظلمة  
وبانفارسية يزدان وأهرمن ولهم في ذلك  
تفصيل مذهب ومساائل المجوس كلها تدور  
على قاعدتين أحدهما بيان بسبب امتزاج  
النور بالظلمة والثانية بسبب خلاص النور  
من الظلمة وجعلوا الامتزاج مبدأ  
والخلاص معاداً

(المجوس) أثبتوا أصلين كما ذكرنا  
الا أن المجوس الأصلية زعموا أن الأصلين  
لا يجوز أن يكونا قديمين أزليين بل النور  
أزلي . والظلمة محدثة . ثم لم اختلاف في  
سبب حدوثها أمن النور حدث والنور

لا يحدث شراً جزئياً فكيف يحدث أصل  
الشر، أم شيء آخر ولا شيء يشارك النور  
في الاحداث والقدم وبهذا يظهر بحيط  
المجوس. وهؤلاء يقولون المبدأ الاول من  
الاشخاص كيومرث وربما يقولون زروان  
الكبير والني والآخزر ادشت والكيومرثية  
يقولون كيومرث هو آدم عليه السلام وقد  
ورد في تواريخ الهند والعجم كيومرث آدم  
ومخالفهم سائر أصحاب التواريخ

(الكيومرثية) أصحاب المقدم الاول  
كيومرث أثبتوا أصلين يزدان أزلي قديم  
وأهرمن محدث مخلوق . قالوا أن يزدان  
فكر في نفسه انه لو كان لي منازع كيف  
يكون ؟ وهذه الفكرة رديئة غير مناسبة  
لطبيعة النور فحدث الظلام من هذه العكرة  
وسمي أهرمن وكان مطبوعاً على الشر  
والفتنة والفساد والضرر والاضرار فخرج  
علي النور وخالفه طبيعة وقولا وجرت  
محاربة بين عسكر النور وعسكر الظلمة ثم  
ان الملائكة توسطوا فاصالحوا على أن يكون  
السفلى خائفاً لأهرمن . وذكروا سبب  
حدوثه، وهؤلاء قالوا سبعة آلاف سنة ثم  
يخلق العالم ويسير الى النور والذين كانوا في  
الدنيا قبل الصلح أبادهم وأهلكهم ثم بدأ

برجل يقال له كيومرث وحيوان يقال له  
ثور فقتلتها فثبت من مسقط ذلك الرجل  
رياس وخرج من اصل رياس رجل  
يسمى ميشة وامرأة اسمها ميشانة وهما أبو  
البشر ونبت من مسقط الثور الانعام  
وسائر الحيوانات وزعم ان النور خير الناس  
وهم ارواح بلا اجساد بين ان يرفعهم عن  
مواضع اهر من، وبين ان يسلبهم الاجساد  
فيحاربون اهر من فاختروا لبس الاجساد  
ومحاربة اهر من على ان يكون لهم البصرة  
من عند النور والظفرة بمجنود اهر من  
وحسن العاقبة . وعند الظفر به واهلاك  
جنوده يكون القيامة فذاك سبب الامتزاج  
وهذا سبب الخلاص

(الزروانية) قالوا ان النور ابداع  
اشخاصا من نور كلها روحانية زروانية  
ربانية لكن الشخص الاعمي الذي اسمه  
زروان شك في شيء من الاشياء فحدث  
اهر من الشيطان من ذلك الشك

وقال بعضهم لا بل ان زوران الكبير  
قام فزعم تسعة آلاف وتسعمائة وتسعا  
وتسعين سنة ليكون له ابن فلم يكن . ثم  
حدث نفسه وفكر وقال لعل هذا العالم  
ليس بشيء فحدث اهر من من ذلك الهم

الواحد وحدث اهر من من ذلك العلم فكانا  
جميعا في بطن واحد وكان اهر من اقرب  
من باب الخروج فاحتال اهر من الشيطان  
حتى شق بطن امه فخرج قبله واخذ الدنيا  
وقبل انه لما مثل بين بدى زروان  
فأبصره ورأى ما فيه من الخيث والشرارة  
والفساد أبغضه فبعثه وطرده فمضي واستولى  
على الدنيا

واما اهر من فبقى زمانا لا يدله عليه  
وهو الذي اتخذه قوم ربا وعبدوه لما وجدوا  
فيه من الخير والطهارة والصلاح وحسن  
الاخلاق

وزعم بعض الزروانية انه لم يزل كان  
مع الله شيء رديء اما فكرة رديئة واما  
عقوبة رديئة وذلك هو مصدر الشيطان  
وزعموا أن الدنيا كانت سليمة من  
الشُرور والآفات والعتن وكان أهلها في  
خير محض ونعيم خالص فلما حدث اهر من  
حدثت الشرور والآفات والفتن وكان يعزل  
من السماء فاحتال حتى خرق السماء وصعد  
وقال بعضهم كان هو في السماء  
والارض خالية عنه فاحتال حتى خرق  
السماء ونزل الى الارض بمجنوده كلها فهرب  
النور بملائكته واتبعه الشيطان حتى

حاصره في جنته وحاربه ثلاثة آلاف سنة لا يصل الشيطان الى الرب تعالى ثم توسطت الملائكة وتصالحا علي ان يمكث ابليس وجنوده في قرار الضوء تسعة آلاف سنة باثلاثة آلاف التي قاتله فيها ثم خرج الى موضعه ورأى الرب تعالى عن قولهم الصلاح في احتمال المكروه من ابليس وجنده ولا ينقضي الشر حتي تنقضي مدة الصلاح قالنا في البلاء والفتن والخزايا والمحن الى انقضاء المدة ثم يعود الى النعيم الاول وشرط ابليس عليه ان يمكنه من اشياء يفعلها ويطلقه في افعال رديئة يباشرها فلما فرغ من الشرط شهدا عليها عدلين ودفعوا سيفيهما اليهما وقالاهما نكث فاقتلوه بهذا السيف. ولست اظن عاقلا يعتقد هذا الرأي الفائل ويرى هذا الاعتقاد المضطحل الباطل ولعله كان رمزاً الى ما يتصور في العقل ومن عرف الله سبحانه وتعالى بجلاله وكبريائه لم يسمح بهذه الترهات عقله ، ولم يسمع هذه الخرافات ممعه

واقرب من هذا ما حكاه ابو حامد الزوزني ان المجوس زعمت ان ابليس كان لم يزل في الظلمة والجو والخلاء بمعزل عن سلطان الله ثم لم يزل يزحف ويقرب بحيله

حتي رأى النور فوثب وثبة فصار في سلطان الله في النور وادخله هذه الاوقات والشرور

فخلق الله سبحانه وتعالى هذا العالم شبكة له فوق فيها متعلقا بها لا يمكنه الرجوع الى سلطانه فهو محبوس في هذا العالم مضطرب في الحبس يرمى بالافات والمحن والفتن الى خلق الله فمن احياه الله رماه بالموت ومن اصعبه رماه بالسقم ومن سره رماه بالحزن فلا يزال كذلك الى يوم القيامة

وكل يوم ينقص سلطانه حتي لا يبقى له قوة فاذا كانت القيامة ذهب سلطانه ونجحت نيرانه وزالت قوته واضمحلت قدرته فيطرحه في الجو والجو ظلمة ليس له حد ولا منتهي ثم يجمع الله سبحانه وتعالى اهل الاديان فيحاسبهم ويجازيهم على طاعة الشيطان وعصيانه

(واما المسخية) فقالت ان النور كان وحده نوراً محضاً ثم انسخ بعضه فصار ظلمة وكذلك الخرمدينة قالوا بأصلين ولهم ميل الي التناسخ والحلول وهم لا يقولون باحكام وحلال وحرام واتقد كان في كل امة من الامم

مثل الاباحية والمزدكية والزنادقة والقرامطة  
كان تشويش ذلك الدين منهم وقتة  
الناس مقصورة عليهم

(الزراذشتية) اصحاب زرادشت بن  
بورشب الذي ظهر في زمان كشتاسف بن  
لهراسب الملك وابوه كان من اذرييجان  
وامه من الري واسمها دغدوزعموا ان لهم  
انبياء وملوكا اولهم كيومرث وكان اول من  
ملك الارض وكان مقامه باصطخر وبعده  
أوشهنيج بن فر اول ونزل ارض الهندو كنت  
له دعوة آئمة وبعده طمهورث وظهرت  
الصابئة في اول سنة من ملكه وبعده اخوه  
جم الملك ثم بعده انبياء وملوك منهم  
متوجهر ونزل بابل واقام بها

وزعموا ان موسي عليه السلام ظهر في  
زمانه حتي انتهى الملك كشتاسف بن  
لهراسب وظهر في زمانه زرادشت الحكيم  
زعموا ان الله عز وجل خلق من وقت ما في  
الصحف الاولى والكتاب الاعلى من  
ملكوته خلقا روحانيا فلما مضت ثلاثة  
آلاف سنة انفذ مشيئته في صورة من نور  
متلالي على تركيب صورة الانسان واحف  
به سبعين من الملائكة المكرمين وخلق  
الشمس والقمر والكواكب وبني آدم غير

متحرك ثلاثة آلاف سنة

ثم جعل روح زرادشت في شجرة  
انشأها في اعلي عليين وغرسها في قلة جبل  
من جبال اذرييجان يعرف باسمويذخر ثم  
مازج شبخ زرادشت بالبن بقرة تشربه  
ابو زرادشت فصار مضغة في رحم امه  
فقصدها الشيطان وغيرها فسمعت أمه نداء  
من السماء فيه دلالات على برئها فبرأت  
ثم لما ولد ضحك ضحكة تليقها من حضر  
واحتالوا على زرادشت حتي وضعوه بين  
مدرجة البقر ومدرجة الخيل ومدرجة  
الذئب وكان ينهض كل واحد منهم بحمايته  
من جنسه ونشأ بعد ذلك الي ان بعث  
ثلاثين سنة فبعثه الله نبيا ورسولا الي الخلق  
فدعا كشتاسف الملك فأجابه الي دينه  
وكن دينه عبادة الله والكرم  
بالشيطان والامر بالمعروف والنهي عن  
المنكر واجتناب الخبائث وقال النور والظلمة  
اصلان متضادان

وكذلك يزدان واهر من وهما مبدأ  
موجودات العالم وحصلت التراكيب من  
امتزاجها وحدثت الصور من التراكيب  
المختلفة والباري تعالي خالق النور والظلمة  
ومبدعها وهو واحد لا شريك له ولا ضد

ولاند

ولا يجوز ان ينسب اليه وجود "ظلمة"  
كما قالت الزروانية لكن الخير والشر والصلاح  
والفساد والطهارة والخبث انما حصلت من  
امتزاج النور والظلمة ولو لم يمتزجا لما كان  
وجود للعالم وهما يتقاومان ويتغالبان الى  
ان يغلب النور الظلمة والخير الشر

ثم يتخلص الخير الى عالمه والشر  
ينحط الى عالمه وذلك هو سبب الخلاص  
والبارى تعالى هو مزجها وخلطها حكمة  
راها في التركيب وربما جعل النور اصلا  
وقال في وجوده وجود حقيقي

واما الظلمة فتبع كالظل بالنسبة الى  
الشخص فانه يري انه موجود وليس بموجود  
حقيقة فابعد النور وحصل الظلام تبعا لان  
من ضرورة الوجود التضاد فوجوده ضروري  
واقم في الخلق لا بالقصد الاول كما ذكرنا  
في الشخص والظل

وله كتاب تد صنفه وقيل آزل  
ذلك عليه وهو زندوستايقسم العالم قسمين  
مينه وكبتي يعني الروحاني والجسماني  
والروح والشخص وكما قسم الخلق الى  
عالمين يقول ان ما في العالم ينقسم قسمين  
بخشش وكنش يريد به التقدير والفعل

وكل واحد مقدر على الثاني

ثم يتكلم في موارد التكليف وهي  
حركات الانسان فيقسمها ثلاثة اقسام  
منش وكونس وكنش يعني بذلك الاعتقاد  
والقول والعمل ، بالثلاث يتم التكليف  
فاذا قصر الانسان فيها خرج عن الدين  
والطاعة واذا جرى في هذه الحركات  
علي مقتضى الامر والشرعية فاز الفوز  
الاكبر

وتدعي الزرادشتية له معجزات كثيرة  
منها دخول قرائم فرس كشناسف في بطنه  
وكان زرادشت في الحبس فاطلق فانطلق  
قوائم الفرس

ومنها أنه مر علي اعني بالدينور فقال  
خذوا حشيشة وصفها لهم وعصروا ماءها  
في عينه فانه يبصر ففعلوا فأبصر الاعمي  
وهذا من جملة معرفته بخاصية الحشيشة  
وليس من المعجزات في شيء

(ومن المجوس الزرادشتية) صنف  
يقال لهم السيسانية واليهما فريدية رئيسهم  
رجل من رستاق نيسابور ويقال له خواق  
خرج ايام ابي مسلم صاحب الدولة وكان  
زمزميا في الاصل يعبد النيران ثم ترك  
ذلك ودعا المجوس الى ترك الزمزمة



ورفض عبادة النيران ووضع لهم كتابا وأمرهم فيه بارسال الشعور وحرَمَ الامهات والبنات والاخران وحرَمَ عليهم الخمر وأمرهم باستقبال الشمس عند السجود على رتبة واحدة وهم يتخذون الرباطات ويتبادلون الاموال ولا يأكلون الميتة ولا يذبحون الحيوان حتى يهرم وهم أعدي خلق الله للمجوس الزمزمة

ثم ان موبذ المجوس رفعه الى ابي مسلم فقتله على باب الجامع بنيسابور وقال أصحابه انه صعد الى السماء على بردون أصفر وانه سينزل على البرذون فينتقم من أعدائه وهؤلاء قد أقرؤا بنبوة زرادشت وعظموا الملوك الذين يعظمهم زرادشت ومما أخبر به زرادشت في زندوستا قال سيظهر في آخر الزمان رجل اسمه اشيزريكا ومعناه الرجل العالم بالدين والعدل ثم يظهر في زمانه بتياره فيوقع الآفة في أمره وملكه عشرين سنة ثم يظهر بعد ذلك اشيزريكا على أهل العالم ويحيي العدل ويميت الجور ويرد السنن المغيرة الى أوضاعها الاولى وينقاد له الملوك ويتيسر له الامور وينصر الدين الحق ويحصل في زمانه الامن والدعة وسكون

القتل وزوال المحن والله أعلم  
(الثنوية) هؤلاء أصحاب الاثنين الارليين يزعمون أن النور والظلمة أوليان قديمان بخلاف المجوس فانهم قالوا يحدث الظلام ويتساويهما في القدم واختلافهما في الجوهر والطبع والفعل والحيز والمكان والاجناس والابدان والارواح ومنهم المانوية (انظر مانوية)

(المزدكية) هو مزدك الذي ظهر في أيام قياد رالد انوشروان ودعا قياد الى مذهبه فأجابه واطلع انوشروان على حربه واقترائه فطلبه فقتله

حكى الوراق ان قول المزدكية كقول كثير من المانوية في الكونين والاصلين الا ان مزدك كان يقول ان النور يفعل بالصدق والاختيار والظلمة تفعل على الخبط والاتفاق والنور عالم حساس والظلام جاهل أعمي وان المزاج كان على الاتفاق والخطب لا بالقصد والاختيار وكذلك الخلوص انما يقع بالاتفاق دون الاختيار وكان مزدك ينهى الناس عن المحاربة والمباغضة والقتال

ولما كان أكثر ذلك انما يقع بسبب النساء والاموال فأحل النساء وأباح

الاموال وجعل الناس شركة فيها كاشتراكمهم  
في الماء والنار والكلاً

وحكي انه امر بقتل الانفس ليخلصها  
من الشر ومزاج الظلمة ومذهبه في الاصول  
والاركان انها ثلاثة الماء والنار والارض  
ولما اختلطت حدث عنها مدبر الخير ومدبر  
الشر فما كان من صفوها فهو مدبر الخير وما  
كان من كدرها فهو مدبر الشر

وروى عنه ان معبوده قاعد علي  
كرسيه في العالم الاعلى هيئة قعود خسرو  
في العالم الاسفل وبين يديه اربع قوي  
قوى التمييز والفهم والحفظ والسرور كما بين  
يدى خسرو اربعة اشخاص موبدان  
موبذواهر بدالا كبير والاصهب بدوالرا مشكر  
وتلك الاربعة يدبرون امر العالمين بسبعة  
من وزرائهم سالارويديشكاروبالون وبروان  
وكاردان ودستوروكودك وهذه السبعة تدور  
في اثني عشر روحانيين حواننده دهنده  
ستاننده برنده خورنده دونده خيزنده  
كشنده زننده كمننده اينده شونده باينده  
وكل انسان اجتمعت له هذه القوي  
الاربعة والسبع والاثني عشرة صار ربانيا  
في العالم السفلي وارتفع عنه التكليف قال  
وان خسرو بالعالم الاعلى انما يدبر بالحروف

التي مجموعها الاسم الاعظم ومن تصور من  
تلك الحروف شيئا انفتح له السر الاكبر  
ومن حرم ذلك بقي في عمى الجهل والنسيان  
وبالبلادة والغم في مقابلة القوي الاربعة  
الروحانية وهم فرق الكوذية وأبر مسلمية  
والماهينة والاسيد جامكية . والكوذية  
بنواحي الاهواز وفارس وشهر زور والآخر  
بنواحي سغد سمرقند والشاش وايلاق

(الديصانية) اصحاب ديصان أثبتوا  
أصلين نوراً وظلاماً فالنور يفعل الخير قصداً  
واختياراً والظلام يفعل الشر طبعاً واضطراً  
فما كان من خير ونفع وطيب وحسن فمن  
النور وما كان من شر وتدن وقبح فمن  
الظلام

وزعموا ان النور حي عالم قادر حساس  
دراك ومنه يكون الحركة والحياة. والظلام  
ميت جاهل عاجز جماد لا فعل له ولا  
تمييز

وزعموا ان الشر يقع منه طباعاً وخرقا  
وزعموا ان النور جنس واحد وان  
ادراك النور متفق وان سمعه وبصره  
وسائر حواسه شيء واحد فسمعه هو وبصره  
وبصره هو حواسه وانما قيل سمع بصير  
لاختلاف التركيب لا لانهما في نفسيهما

شيئان مختلفان

وزعموا ان اللون هو الطعم وهو الرائحة  
وهو المجسة وانما وجدته لونا لان الظلمة  
خالطته ضربا من الخالطة ووجدوه طعما  
لانها خالطته بخلاف ذلك الضرب وكذلك  
تقول في لون الظلمة وطعمها ورأيتها  
ومجستها

وزعموا ان النور بياض كله لم يزل  
يلقى الظلمة بأسفل صفحة منه وان الظلمة  
لم تزل تلقاه بأعلى صفحة منها واختلفوا في  
المزاج والخلاص

فزعم بعضهم ان النور داخل الظلمة  
والظلمة ثمة بخشونة وغلظ فنادى بها واوحب  
أن يرققها ويلينها ثم يتخلص منها وليس  
ذلك لاختلاف جنسهما ولكن كما ان المنشار  
جنسه حديد وصفحته لينة وأسنانه خشنة  
فاللين في النور والخشونة في الظلمة وهما  
جنس واحد فتلطف النور بليته حتي يدخل  
تلك الفرج فما أمكنه الا بتلك الخشونة  
فلا يتصور الوصول الى كمال وجوده الا بلين  
وخشونة

وقال بعضهم بل الظلمة لما احتالت  
حتى نسبت بالنور من أسفل صفحته  
فاجتهد النور حتي يتخلص منها ويدفعها

عن نفسه فاعتمد عليه فلحج فيه وذلك  
بمنزلة الانسان الذي يريد الخروج من  
وحل وقع فيه فيعتمد على رجله ليخرج  
فيزداد لحوجا فيه فاحتاج النور الى زمان  
ليعالج التخلص منه والتفرد بعالمه

وقال بعضهم ان النور انما دخل  
الظلمة اختياراً ليصلحها ويستخرج منها  
أجزاء عالحة لعالمه فلما دخل نسبت به  
فصار يفعل الجيد والقيح اضطراراً  
لا اختياراً ولو انفرد في عالمه ما كان يحصل  
منه الا الخير المحض والحسن البحت وفرق  
بين الفعل الضروري والفعل الاختياري  
(المرقونية) أثبتوا قديمين أصليين  
متضادين أحدهما النور والآخر الظلمة  
وأثبتوا أصلاً ثالثاً هو المعدل الجامع وهو  
سبب المزاج فان المتنافرين المتضادين  
لا يمتزجان الا بجامع وقالوا الجامع دون النور  
في تربة وفوق الظلمة وحصل من الاجتماع  
والامتزاج هذا العالم

ومنهم من يقول الامتزاج انما حصل  
بين الظلمة والمعدل اذا هو قريب منها  
فامتزج به ليتطيب به ويلتذ بملاذه فبعث  
النور الى العالم الممتزج روحاً مسيحياً وهو  
روح الله وابنه تحمناً على المعدل السليم

الواقع في شبكة الظلام الرجيم حتي يخلصه  
من حبائل الشياطين فمن اتبعه فلا يلامس  
النساء ولم يقرب الزهور واذامات أفلت ونجا  
ومن خالفه خسر وهلك . قالوا وانما أثبتنا  
المعدل لان النور الذي هو الله تعالى لا  
يجوز عليه مخالطة الشيطان وأيضاً فان  
الضدين يتنافران طبعاً ویتما نعان ذاتاً ونفساً  
فكيف يجوز اجتماعهما وامتزاجهما فلا بد  
من معدل يكون منزلته دون النور وفوق  
الظلام فيقع المزاج معه وهذا علي خلاف  
ما قاله المانوية وان كان ديبسان أقدم وانما  
اخذ ماني منه مذهبه وخالفه في المعدل  
وهو أيضاً خلاف ما قال زرادشت فانه  
يثبت التضاد بين النور والظلمة ويثبت  
المعدل كالحاكم علي الخصمين الجامع بين  
المتضادين لا يجوز ان يكون طبعه وجوهره  
من أحد الضدين وهو الله عز وجل الذي  
لا ضد له ولا ند

وحكي محمد بن شبيب عن الديبسانية  
أنهم زعموا ان المعدل هو الانسان الحساس  
الدراك اذ هو ليس بنور محض

وحكي عنهم أنهم يرون الملائكة وكل  
ما فيه منفعة لبدنه وروحه حراماً ويحترزون  
عن ذبح الحيوان لما فيه من الائم

وحكي عن قوم من الثنوية ان النور  
والظلمة لم يزا حين الا أن النور حساس  
عالم والظلام جاهل اعمي والنور يتحرك  
حركة مستوية والظلام يتحرك حركة عجز  
فيه خرقاء معوجة فيدنا الامر كذلك اذ  
هجم بعض هجمات الظلام على حاشية من  
حواشي النور فابتلع النور منه قطعة علي  
الجهل لاعلى القصد والعلم وذلك كالطفل  
الذي لا يفصل بين التمرة والجرة وكان  
ذلك سبب المزاج

ثم ان النور الاعظم دبر في الخلاص  
فبني هذا العالم ليستخلص ما امتزج به من  
النور ولم يمكنه استخلاصه الا بهذا التدبير  
(الكنونية والصيامية) واصحاب  
التناسخ منهم

حكي جماعة من المنكلمين ان  
الكنونية زعموا ان الاصول ثلاثة النار  
والارض والماء وانما حدثت الموجودات  
من هذه الاصول دون الاصلين الذين  
أثبتها الثنوية قالوا والنار بطبعها خيرة  
نورانية والماء ضدها في الطبع فما رأيت  
من خير في هذا العالم فمن النار وما كان  
من شر فمن الماء والارض متوسطة وهؤلاء  
يتعصبون للنار شديداً من حيث انها

علوية نورانية لطيفة لا وجود الا بها ولا بقاء الا بامدادها والماء يخالفها في الطبع فيخالفها في الفعل والارض المتوسطة بينهما فيتركب العالم من هذه الاصول

(والصيامية) منهم من أمسكوا عن طيبات الرزق ونجروا العبادة لله وتوجهوا في عبادتهم الى النيران تعظيما لها وأمسكوا أيضا في الكاح والدباح

(والتناسخية) منهم قالوا بتناسخ الارواح في الاجساد والانتقال من شخص الى شخص وما يلقي من الراحة والتعب ولدعة والنصب فرتب على ما أسلفه قبل وهو في بدن آخر جزاء على ذلك.

والانسان أبدأ في حد أمرين اما في فعل واما في جزاء وما هو فيه فاما مكافأة على عمل قدمه واما عمل ينتظر المكافأة عليه واللجنة والنار في هذه الابدان وأعلى عليين درجة النبوة وأسفل السافلين دركة الجنة فلا وجود أعلى من درجة الرسالة ولا وجود أسفل من درجة الجنة

ومنهم من يقول الدرج الاعلى درجة الملائكة والاسفل دركة الشيطانية ويخالفون بهذا المذهب سائر الثنوية فانهم يعنون بأيام الخلاص رجوع أجراء النور

الى عالمه الشريف الحميد وبهاء أجزائه الظلام في عالمه الخسيس الذميم

وأما بيوت النيران المعجوس فأول بيت بناه أفريدون بيت نار بطوس وآخر بمدينة بخاراهو تردسون وأتخذ بهما بيتا بسجستان يدعي ركرا ولهم بيت نار في نواحي بخاري يدعي قباذان وبيت نار يسمى كويسه بين فارس وأصبهان بناه كيخسرو وآخر بقومس يسمى جريرو بيت نار يسمى كنكدز بناه سياوس في مشرق الصين وآخر بارجان من فارس أتخذ ارجان جد كشتاسف وهذه البيوت كانت قبل زرادشت

ثم جدد زرادشت بيت نار بنيسا بور وآخر بنيسا ووأمر كشتاسف أن يطلب نارا كان يعظمها جان جم فوجدوها بمدينة خورزم فقلها الى أيجردو يسمى أذررخواو المعجوس يعظمونها أكثر من غيرها وكيخسرو لما خرج الى غزوا فواسيا ب عظمتها وسجد لها ويقال ان أوشروان هو الذي نقلها الى الكارمان فتركوا بعضها وحملوا بعضها الى نساو في بلاد الروم

وعلى باب قسطنطينية بيت نار أتخذ سابور بن ازدشير فلم يزل كذلك

الى أيام المهدي ويبت نار باسفينيا على  
قرب مدينة السلم لتوازن بيت كسري  
وكذلك بالهند والصين بيوت نيران  
( وأما اليونان ) فكان لهم ثلاثة  
آيات ليست فيها نار وذكرناها والمجوس  
أما يعظمون النار لمعان منها أنها جوهر  
شريف علوى

ومنها أنها ما أحرقت إبراهيم الخليل  
عليه الصلاة والسلام

ومنها ظنهم أن التعظيم ينجيهم في المعاد  
من عذاب النار وبالجملة هي قبلة لهم ووسيلة  
وأشارة أهل الأهواء والنحل وهؤلاء يقابلون  
أرباب الديانات تقابل التضاد كما ذكرنا  
واعتمادهم على الفطرة السليمة والعقل الكامل  
والذهن الصافي فمن معطل بطل لا يرد  
عليه فكره راد ، ولا يهدبه عقله ونظره الى  
اعتقاد ، ولا يرشده فكره وذهنه الى معاد ،  
قد ألف المحسوس وركن اليه وظن أنه لا  
عالم سوى ما هو فيه من مطعم شهى ومنظر  
بهي ، ولا عالم وراء المحسوس وهؤلاء  
هم الطبيعيون الدهريون لا يثبتون معقولا  
ومن يحصل نوع تحصيل قد ترقى عن  
المحسوس وأثبت المعقول لكنه لا يقول  
بحدود واحكام وشريعة واحلام

ويظن انه اذا حصل المعقول وأثبت  
للعالم مبدأ ومعاد أوصل الى الكمال المطلوب  
من جنسه فتكون سعادته على قدر احاطته  
وعمله وشقاوته بقدر سفاهته وجهله ، وعقله  
هو المستعد لقبول تلك الشقاوة وهؤلاء هم  
الفلاسفة الالهيون

قالوا والشرائع وأصحابها أمور مصلحية  
عامة والحدود والاحكام والحلال والحرام  
أمور وضعية والشرائع لها رجال لهم حكم  
علمية ور بما يؤيدون من عند واهب الصور  
بأثبات أحكام ووضع حلال وحرام مصلحة  
للعباد وعمارة للبلاد وما يخبرون عنه من  
الامور السكائنة في الحال من أحوال عالم  
الروحانيين من الملائكة والعرش والكرسى  
واللوح والقلم فانما هي أمور معقولة لهم قد  
عبروا عنها بصور خيالية جسمانية

وكذلك ما يخبرون من أحوال المعاد  
من الجنة والنار ثم قصور وآهار وطيور وثمار  
في الجنة وترغيبات للعوام بما يميل اليه  
طبائعهم ، وسلاسل واغلال وخزى ونكال  
في النار وترهيبات للعوام مما ينزجر عنه  
طبائعهم والا ففى العالم العلوى لا يتصور  
أشكال جسمانية وصور جرمانية وهذا  
أحسن ما يعتقدونه في الانبياء لست أعنى

بهم الذين أخذوا علومهم من مشكاة النبوة  
وانما أعني بهؤلاء الذين كانوا في الزمن  
الاول دهرية وحشيشية وطبيعية والهيّة قد  
اغتروا بحكمهم واستقلوا بأهوائهم وبدعهم  
ثم يتلوهم ويقرب منهم قوم يقولون بمحدود  
وأحكام عقلية توربما أخذوا أصولها وقوانينها  
مؤيدة بالوحي الا انهم اقتصروا على الاول  
منهم وما تعدوا الى الآخر وهؤلاء هم  
الصابئة الاولى الذين قالوا بعاذيمون وهرمس  
وهما شيث وادريس ولم يقولوا بغيرهما من  
الانبياء والتقسيم الضابط أن يقول من الناس  
من لا يقول بمعقول ولا محسوس وهم  
السوفسطائية

ومنهم من يقول بالمحسوس ولا يقول  
بالمعقول وهم الطبيعية

ومنهم من يقول بالمحسوس والمعقول  
ولا يقول بمحدود وأحكام وهم الفلاسفة  
الدهرية

ومنهم من يقول بالمحسوس والمعقول  
والحدود والاحكام ولا يقول بالشرية  
والاسلام وهم الصابئة

ومنهم من يقول بهذه كلها وبشرية  
ما واسلام ولا يقولون بشرية المصطفى صلى  
الله عليه وسلم وهم اليهود والنصارى

ومنهم من يقول بهذه كلها وهم  
المسلمون

﴿مجن مجن﴾ بمجن مجونا ومجانة  
هزل ضد جدو (الماجن) الهازل و (المجان)  
ما كان بلا بدل . يقال : (هذا الشيء لك  
بالمجان)

﴿المنج المنج﴾ خالص كل شيء وصفرة  
البيض وزلاله وصفرته معاً

﴿المحاسبي﴾ هو أبو عبد الله الحرث  
ابن أسد المحاسبي الزاهد المشهور

كان أحد رجال الصوفية الكبار وهو  
ممن اجتمع له علم الظاهر والباطن وله  
كتب في الزهد والاصول وله أيضاً كتاب  
الرعاية

مما يروي عنه ان أباه ترك له سبعين ألف  
درهم فلم يأخذ منها شيئاً لان أباه كان قد ربا  
أي منكرآ للقضاء والقدر على مذهب المعتزلة  
فرأى المحاسبي ان من الورع أن لا يأخذ  
ميراثه وقال سمعت الرواية عن رسول الله  
صلى الله عليه وسلم انه قال لا يتوارث أهل  
ملتين شتي . ومات وهو محتاج الى درهم  
واحد

نقول ان هذا الحديث لا ينطبق في  
نظرنا على القدريّة ولا الجبريّة ولا غيرهم

من سائر الفرق الاسلامية فالذي ينكر  
القدر انما ينكره تنزيهاً لله عن الظلم فقد  
قال كيف يقدر الله علي رجل المعصية  
ويحتما عليها ثم يؤاخذها عليها وهو الذي  
قهره على فعلها ؟ فلما لم يستطع القدرى أن  
يخرج من هذا المأزق أنكر القدر . ومثل  
هذا وان كان مخطئاً قصير النظر في رأينا  
فلا يطاق عليه انه من ملة أخرى

ويحكى عن المحاسبي أنه كان اذا مد  
يده الي طعام فيه شبهة تحرك علي أصبعه  
عرق فكان يمتنع عنه

وسئل عن العقل ما هو فقال : نور  
الغريزة مع التجارب يزيد ويقوى بالعلم  
والحلم

ومن كلامه : « فقدنا ثلاثة أشياء  
حسن الوجه مع الصيانة ، وحسن القول  
مع الامانة ، وحسن الاخاء مع الوفاء »  
قال السمعاني عرف المحاسبي بهذه  
النسبة لانه كان يحاسب نفسه . وقال كان  
الامام احمد بن حنبل يكرهه لنظره في علم  
الكلام وتصنيفه فيه وهجره فاستخفى من  
العامة فلما مات لم يصل عليه الا اربعة نفر  
توفي سنة ( ٢٤٣ ) هـ

محض الذهب بالنار بمحصبه

محصا خالصه مما شابهه . و ( محض الشيء )  
طهره . و ( تمحصت الظلماء ) تكشفت  
محضه محضه بمحضه محضاً سقاء  
المحض . أى الخالص من اللبن أو غيره و  
( محضه الود ومحضه ) أخلصه إياه . و  
( محض بمحض محضه ) صار محضاً اي  
خالصاً

محض محض الشيء بمحضه محضاً بطله  
ومجاه . و ( أمحق القمر ) دخل في المحاق  
وهو آخر الشهر حيث يختفي القمر . و  
( انمحق الهلال ) لم يكد يرى في آخر  
الشهر

محض محض الرجل بمحضك محضاً  
ومحضاً نازع في الكلام و ( ماحكه )  
لأجه وخاصمه فهو محضك ومحضك  
ومحضكان

محض محض البلد بمحط محلاً ومحولاً  
أجذب فهو محط و ( محط به الى الحاكم  
بمحط محلاً ومحلاً ) وشي به اليه و ( ماحله )  
ماكره . و ( أمحل البلد ) أجذب . و  
( تمحل الشيء ) طلبه بالحيلة

و ( المحال ) الكيد والعذاب والقوة .  
و ( لا محالة ) أى لا حيلة

محض محضه بمحضه محضاً وجربه



ومثله ( امتحنه ) و ( المحنة ) ما يمتحن به الانسان

مح مح المح الشئ بمحو محو وأزال  
و ( مح الشئ ) أزاله . و ( امتحي الشئ )  
زال

منخ المنخ هو الجزء الاكبر حجما  
من باقي أجزاء الدماغ وزنه ١٢٥٠ غراما  
وهو موضوع في الجزء المقدم والعلوي من  
تجويف الجمجمة وشكله بيضي مضغوط  
من أعلي الى أسفل طرفه الدقيق الى  
الامام والغليظ الى الخلف . وهو مكون  
من نصفين متساويين بسميان بالنصفين  
الكرين المنخ وينضمان أحدهما للآخر  
بواسطة عدة اجزاء متوسطة ومنفردة  
وشكل كل نصف كرى منشورى مثلث  
تتميز له ثلاثة اوجه وطرفان . فالوجه  
أنسى ووحشى وسفلى ، والطرفان مقدم  
وخلفى

( التركيب الظاهر المنخ ) يتميز  
للمنخ سطح علوي وسطح سفلى أي قاعدة  
فالسطح العلوي يشاهد فيه على الخط المتوسط  
الشق العظيم للمنخ أي الشق بين النصفين  
الكرين ، ومن الجانبين الوجه المحدب  
الوحشى للنصفين الكرين

فالشق العظيم للمنخ معد لقبول  
شرشرة المنخ وممتد من الامام الى الخلف ،  
وموضوع على الجسم المندمج . وهذا الشق  
يصل الى السطح السفلى للمنخ بطرفيه  
المقدم والخلفي . وأما في الوسط فيصل الى  
الجسم المندمج

والحافة العليا لهذا الشق تجاور الجيب  
والمستطيل العلوي وجسيتات بكيوني  
الموضوعة في هذا المحل

وأما الوجه الوحشى للنصفين الكرين  
فهو محدب ويشاهد فيه عدة تلافيف  
وانبعاجات أي تعرجات نشرحها فيما بعد  
ولا نذكر منها هنا الا واحداً منها يسمى  
بشق بوراند وهو الذى يفصل التلافيف  
الجدرانية بعضها عن بعض ويصالب الوجه  
الوحشى للنصفين الكرين من الوحشية  
الى الانسية

وأما السطح السفلى للمنخ أي القاعدة  
فيشاهد فيها أجزاء موضوعة على الجهة  
الجانبية وأجزاء موضوعة على الخط المتوسط  
والاخيرة تعد من الامام الى الخلف

( أولا ) الطرف المقدم للشق العظيم  
للمنخ الذى يقبل التواء العظمى المسحي  
يعرف بذلك

( ثانيا ) قبوة مصليّة متكوّنة من العنكبوتية ومتجهة من النصف السكري الى الآخر

( ثالثا ) الجذر السنجابي للعصيين البصريين المعروف بالكيازما

( رابعا ) مسافة معينة الشكل محدودة من الامام بجذري العصيين البصريين ومن الخلف بفخذى المخ ويشاهد في هذه المسافة من الامام الى الخلف الصفيحة الرمادية وساق الغدة النخامية والحدبتان الحليتان ثم المسافة بين أخاذ المخ

( خامسا ) قطع قنطرة ( فارول ) في النقطة التى فيها تختلط مع أخاذ المخ (سادسا) الشق المحي ليشا

( سابعا ) وسادة الجسم المندمج ( ثامنا ) الطرف الخافى للشق العظيم

للمخ

لنذكر هذه الاجزاء كل جزء على حدة فنقول :

( ١ ) الطرف المقدم للشق العظيم

المخ هو معدة قبول قشرة المخ وطوله ثلاثة سنتيمترات تقريبا وهو يقابل عرف الديك

( ٢ ) القبوة المصلية هي موضوعة في الجزء المقدم لقاعدة المخ وتغطي الشرايين المحية المقدمة وركبة الجسم المندمل المنفصلة عنها بمسافة قليلة جداً

( ٣ ) الجذر السنجابي للعصيين البصريين هو مركب من صفيحة من جوهر سنجابي مثثة محدودة من الخلف بتصالب العصيين البصريين ومن الجانبين بأطراف الجسم المندمج . هذه الصفيحة تساعد على تكوين الحافة المقدمة للبطين الثالث اى المتوسط

( ٤ ) محل تصالب العصيين البصريين هو موضوع على الميزاب البصرى ومتكون من انضمام الجذرين العصبيين الاتيين من الجزء الخافى ومحل هذا التصالب يحدد الصفيحة الرمادية من الامام

( ٥ ) المسافة المعينة التى سبق ذكرها المحتوية على الصفيحة الرمادية وساق الغدة النخامية والغدة والحدبتين الحليتين والمسافة بين أخاذ المخ . ولنشرح كل منها على التعاقب فنقول :

( ١ ) أما الصفيحة الرمادية فهي متكوّنة من جوهر سنجابي شاغل للجزء المقدم من المسافة المعينة الموضوعة بين أخاذ المخ

ومحل اتصال العصبين البصريين ،  
ويشاهد في مركزها ساق الغدة النخامية  
الذي يندغم عليها

(ب) وأما الجسم النخاعي أى الغدة فهو  
جسم صغير مستدير متصل بالساق وموضوع  
في السرج التركي ومثبت فيه بواسطة  
حجاب جاز من الام الجافية وهذه  
الغدة بيضية الشكل وكثيرة الاوعية

(ت) وأما الساق نفسه فيبلغ طوله من  
خمسة الى ستة مليمترات ومجوف من باطنه  
ويتصل بتجويف البطن المتوسط ومنسد  
من جهة الغدة

(ث) وأما الحديتان الحليميتان فهما  
جسمان مستديران يضيان متقاربان احدهما  
من الآخر ومتكونان في مركزهما من جوهر  
سنجابي ويزى من خلالها القوائم المقدمة  
للقبوة ذات القوائم الاربع وهما يفصلان  
الصفحة الرمادية عن المسافة التي بين  
أفخاذ المخ وهذه المسافة الاخيرة موضوعة  
في الجزء الخافي للمسافة المعينية ومثقوب بعدة  
قوب صغيرة لمرور الاوعية ولهذا تسمى  
الجوهر المثقب

(٦) قطع قطرة فارول الذي يوجد  
خلف ماسبق ذكره

(٧) الشق المحي لبشاش الذي لا  
يشاهد منه الا الحافة العليا على المخ  
منفصل وهو عبارة عن قوس على هيئة  
نعل الفرس معانق لقنطرة فارول وتتميز  
له شفتان . عليا متكونة من وسادة الجسم  
المندمل من الوسط وعلى الحافة الانسية  
للفص الخلفي المخ من الجانبين . وأما  
الشعة السفلى فمتكونة من الحافة المقدمة  
المشقوقة من الخيش . وهذا الشق معد  
لقبول الدائرة الصغرى لحيمة الخيش  
ويشاهد فيه ثلاث فتحات تتصل مع  
تجاويف المخ ومعدة لمرور غشاء الام  
الحنون . فجزء هذا الغشاء الذي يدخل  
من الفتحة المتوسطة يكون في البطن  
المتوسط للقماش المشيمي . وأما الذي  
يدخل من الفتحتين الجانبيتين لهذا الشق  
فيكون في البطنين الجانبين لصفائر  
المشيمية

(٨) وسادة الجسم المندمل هي  
موضوعة خلف الشق المحي لبشاش وبين  
الشق العظيم للمخ ومتكونة من جوهر  
ايض ممتد من نصف كرى الى آخره  
محاطة بثنية لافية موجودة على السطح  
الانسي للنصف الكري وتسمى بلفافة

الجسم المندمل . ويوجد أسفل هذه  
الوسادة مباشرة الاشياء الآتية وهي :

(ا) الغدة الصنوبرية

(ب) وريد جالينوس

(ت) القماش المشيمي وأسفل منه

الحدبات التوأمية الاربع

(٩) الطرف الخافي للشق العظيم

للمخ يبلغ طوله من جهة القاعدة المخية ستة

سنتيمترات تقريباً وهذا هو نفس القياس

الحقيقى لعرض قاعدة شرشرة المخ

وأما الاجزاء الموضوعة على الجهة

الجانبية لقاعدة المخ فهي من الامام الى

الخلف ثلاثة ارتفاعات تسمى بالقرون

المخية مقدم ومتوسط وخافى أى جبهي

ووتدى ومؤخرى وكل منها يقابل الحفرة

المسماة باسمه الموجودة على الوجه الباطن

لعظام الجمجمة . ويشاهد أيضاً شق عظيم

يسمى بفرجة سلفيوس موضوع بين القرن

المقدم والمتوسط وهو يقسم كل نصف

كروي الى فصين مقدم وخافى

فالفص المقدم يكون الثلث المقدم

من الكتلة المخية ويكون أيضاً الشقة العليا

لفرجة سلفيوس

وأما الفص الخافى فهو كروي الشكل

ويميز له سطح سفلى مقعر ويغطي خيمة

المخيوخ وسطح علوى مختلط مع كتلة

التلافيف المخية . وحافطة وحشية محدبة

مكونة لجزء من دائرة قاعدة المخ وحافة

أنسية مقعرة تكون الاجزاء الجانبية للشق

المخى ليشا وطرف مقدم هو القرن الوتدى

وطرف خلفى هو القرن المؤخرى

وفرجة سلفيوس هي عبارة عن شق

موضوع بين الفصين المخيين المقدم

والمتوسط وشكلها كشكل قوس تقعره

يلي الخلف ويميز لهذه الدرجة شفتان

وطرفان . فالشفة المقدمة أي العليا متكونة

من الفص المقدم للمخ . والخلفية أي السفلى

متكونة من النص الخافى وهي مغطاة

بالعنكبوتية ويوجد فيها الشريان المخي

المتوسط وفروعه وهو المعروف بشريان

فرجة سلفيوس

وأما الطرف الانسى لهذه الفرجة

فمثقوب بعدة ثقوب معدة لمرور الاوعية

ولذا يسمى بالجوهر المثقب وشكله مربع

مستطيل تقريباً فالضلع الخافى له متكون

من جذر العصب البصرى والضلع المقدم

من الجذر الابيض الوحشى للعصب الشحي

والضلع الانسى متكون من جذر العصب

البصري نفسه والضلوع الوحشي من القرن  
الوتدي للفص الخافي للمخ

وأما الطرف الوحشي لهذه الفرجة  
فيشاهد في قاعه بقاعد شففيه عنقود صغير  
متكون من ٣ الى ٤ تلافيف مخية تسمى  
بفصوص رايل او بفصوص الجسم المضاع  
ففي هذا المحل تتفرع فرجة سلفيوس  
ويوجد في الجزء الاكثر أنسية من الطرف  
الانسي لهذه الفرجة عقدة تسمى بالعقدة  
الشمسية موضوعة خلف الجوهر المثقب  
المقدم وحجم هذه العقدة ويكون متناسبا  
مع نمو الاعصاب الشمسية عند الحيوانات  
وتركيبتها كتركيب العقد المخية أعني أنها  
متكونة من مادة متجانسة مختلطة بخلايا  
عصبية اما ذات استطالتين او ذات  
استطالة واحدة

( التلافيف المخية ) هي عبارة عن  
ثنيات من جوهر عصبي موجود على سطح  
المخ وتتقدم مع التلافيف المجاورة لها  
واتجاهها يكون دائما متعرجا والمسافات  
الفاصلة لها تسمى بالانبعاجات او التعرجات  
وهذه الانبعاجات معدة لمرور السائل  
الدماغي الشوكي

والهم من هذه التلافيف اثنتان

احداهما موضوعة على الوجه الانسي للنصف  
الكروي وتسمى بلقافة الجسم المندمل  
ومنفصلة عنه بواسطة جيب هذا الجسم ثم  
تدهطف على وسادته وتنتهي في الجزء العلوي  
الانسي لفتحة البطن الجانبي في هذا  
قرن أمون أي رجل جاموس البحر

وثانيتهما مكونة من لفاتين جداريتين  
منفصلتين احدهما عن الاخرى بواسطة  
شق ( رولاندو ) وهما ينزلان من الحافة  
العليا للنصف الكروي الى الوجه السفلي له  
ومصالبان لحافته الوحشية ويسميان  
بلقائقي الاتفاق لانهما لا يوجدان به  
الا في الانسان وفي بعض الحيوانات  
المرتفعة

ثم انه توجد أيضا ثلاث تلافيف  
جيبية وتلافيف مؤخرية ولا يوجد بين  
هذه التلافيف حد فاصل واضح وأخيراً  
توجد لقافة في الجزء الانسي للوجه السفلي  
من الفص الجبهي تسمى باللقافة الشمسية  
وأخرى في قاع فرجة سلفيوس تسمى  
بفصوص رايل أو بفصوص الجسم المضاع  
وهو هام جداً اذ لا يوجد الا في الانسان  
والقرد

( التركيب الباطن للمخ ) المخ يحتوي

في باطنه على تجاويف منفصلة بعضها عن بعض بواسطة حواجز فأحد هذه التجاويف متوسط سفلي يسمى بالبطين المتوسط أو البطين الثالث والآخرا ن موضوعان علي الجانبين ويسميان بالبطينين الجانبيين والحاجز الذي يفصل البطين المتوسط من الجانبيين يكون أفقيا ويسمي بالقبة ذات الثلاثة القوائم وأما الحاجز الذي يفصل البطينين الجانبيين أحدهما عن الآخر فيكون عموديا ويسمي بالحاجز الشفاف أي اللامع وجميع هذه البطينات مغطاة بقبة كبيرة تسمى بالجسم المندمل ولنشرح هذه الاعضاء على التعاقب فتقول :

( الجسم المندمل أو المجمع العام أو المجمع العظيم ) هو شريط عصبي عريض متكون من ألياف طويلة ومن ألياف مستعرضة وهو يضم النصفين الكريين للمخ أحدهما للآخر ويكون لقبة كاملة تغطي البطينين الجانبيين وهو سميك ولا سيما في حذاء الوسادة والرتبة ورقيق جدا حذاء المنقار ويتميز له وجهان علوي وسفلي وطرف مقدم وخلفي وحافتان جانبيتان

فالوجه العلوي اعرض من الخلفي

من الامام ومختلط من الجانبين النصفين الكريين وبشاهد في وسطه خطان بارزان مستطيلان يسميان بالعضرتين المستطيلتين للجسم المندمل وعلي جانبيهما تشاهد خطوط مستعرضة متكونة من الالياف المستعرضة لهذا المجمع تسمي بالخيط المستعرضة وهذا الوجه العلوي يجاور الحافة السفلي لشرشرة المخ ولحافة الجسم المندمل المنفصلة عنه بمسافة تسمي بحبيب الجسم المندمل وايضا يجاور الشريان الحجي المقدم

وأما الوجه السفلي فهو أمامي ومكون لقبة تغطي البطينين الجانبيين واستطالاتهما الثلاثة ويندغم عليه في جرتة المقدم من الامام على الخط المتوسط الحاجز اللامع ويختلط في جزئه الخلفي بالقبة ذات القوائم الثلاثة

وأما الحافتان الجانيتان فيرى اختلاطهما بالنصفين الكريين متى نظرنا من جهة الوجه العلوي للمجمع العام وهناك تنفرش أليافها وتساعد على تكوين الجوهر الابيض للتلافيف الحجية

واما اذا نظرنا من جهة لوجه السفلي لهذا المجمع فيتميز لها ثلاث استطالات

اي قرون مقدمة بسمي بالقرن الجبهي وخلفي بسمي بالقرن المؤخري وسفلي بسمي بالقرن الوتدي وهذه القرون تغطي الاستطالات الثلاث للبطين الجانبي

وأما الطرف المقدم فيكون ركة الجسم المندمل التي هي مغطاة بابتداء افافة هذا الجسم ومنعطفة عليها الشرايين المحيية المقدمة وهذا الطرف يرسم قوسا يتجه الى الاسفل والخلف آخذاً في الرقة شيئاً فشيئاً ليكون ما يسمي بمنقار الجسم المندمل الذي يكون موضوعاً أمام الجذر السنجابي للعصبين البصريين ففي هذه النقطة يشاهدان العضرتين المستطيلتين لهذا المجموع ينحنيان مثل الركة وينفصلان حذاء المنقار ثم يسيران تابعين لجانب حافتي الجذر السنجابي للعصبين البصريين ويميزان من خلال الجوهر المثقب المقدم ليتوزعا في الفص الخلفي للمخ ويسميان بأطراف الجسم المندمل

وأما الطرف الخلفي أي الوسادة فيتميز لها حانة سائبة أسمك من باقي الجسم وأطول من الحافة المقدمة وسائبة في جزئها المتوسط ومغطاة من طرفيها بلفافة الجسم المندمل وهذه الوسادة موضوعة أسفل

شرشرة المنخ أو أعلى الطرف المقدم للمخين والحدبات التوأمية الأربعة ولا تلتصق بشيء من هذه الأجزاء وهي التي تكون الجزء المتوسط من الشقة العليا لشق يديشا

( الحاجز الشفاف أي اللامع ) هو صفيحة عصبية رقيقة موضوعة وضما عموديا بين البطينين الجانبيين من جهة والجسم المندمل والقبوة من الجهة الأخرى ويتميز له وجهان أحدهما عن الآخر وأما الحافة العليا فمحدبة وتختلط مع الجسم المندمل والسفلى مقعرة وتختلط بالقبوة، والمقدمة صغيرة وتختلط بركة الجسم المندمل ومنقاره

ويوجد في مركز هذه الصفيحة تجويف صغير يسمى البطين الخامس أو بطين الحاجز اللامع وهو لا يتصل بالتجاويف المحيية

( القبوة ذات القوائم الثلاث ) هي حاجز أفقي متكون من جوهر أبيض يفصل البطين المتوسط علي البطينين الجانبيين وشكله مثلث يرسم قوساً حقيقياً تقعيه الى أسفل ويميز له وجهان علوي وسفلي وثلاث حافات وثلاث زوايا فالوجه العلوي يندغم عليه من الامام

على الخط المتوسط الحاجز اللامع ومن  
الخلف الجسم المندمل ويساعد على تكوين  
الوجه السفلي للبطينين الجانبيين  
وأما الوجه السفلي فمقعرو ويكون قوة  
البطين المتوسط وهو مبطن بالقماش المشيمي  
الغير الملصق به

وأما الحافتان الجانبيتان فيتجهان الى  
الخلف والوحشية آخذتان في الرقة شيئا  
فشيئا وترتكزان على السريرين البصريين  
وهاتان الحافتان تجاور الضفائر والمشيمة  
مجاورة تامة بحيث يمنعان أدنى اتصال بين  
البطين الجانبي والمتوسط

وأما الحافة الخلفية فتختلط مع الجسم  
المندمل بجزء منها وفي هذه النقطة تختلف  
الالياف المستعرضة لهذا الجسم بالالياف  
المنحرفة للقبوة بحيث تكسب شكل  
شجرة

وأما الزاوية المقدمة فتعني الى الامام  
والاسفل راسمة لقوس تقعر خلفي يساعد  
على تحديد البطين المتوسط ثم يتفرع الى  
فرعين أى الى قائمتين مقدمتين ينتهيان  
في السرير البصري للجهة المقابلة بعد  
تكوينها للطبقة البيضاء للحدبتين  
البيضاويتين في وسط هذه الحدبات تنحني

كل قائمة على نفسها لتكون شكل ثمانية  
بالافرنكي

لصكي تنتهي في سلك السرير  
البصري وعند تفرع القائمتين وتباعدهما  
تكونان موضوعتين على الوجه الخلفي لحبل  
أبيض عصبي يسمى بالمجمع الأبيض المقدم  
للمخ فينتج من هذا الموضع انبعاث مثلث  
يسمى بالتقعر القمي وكل قائمة تكون مع  
الطرف المقدم للسرير البصري المقابل لها  
فتحة تسمى بثقب (موزو) معدة لاتصال  
البطين المتوسط مع البطين الجانبي

وأما الزاويتان الخلفيتان فيتجهان الى  
الوحشية والخلف وتتفرعان الى فرعين  
أحدهما وحشى يتبع طول الحافة الانسية  
لقرن أمون على شكل شريط رقيق ليكون  
ما يسمى بالجسم المحدود

وأما الفرع الآخر فيختلط بالطبقة  
السطحية لقرن أمون المسمى برجل جاموس  
البحر

(القماش المشيمي) هو غشاء خلوي  
وعائي ذو شكل ماث متكون من الأم  
الحنون وموضوع في الجزء العلوي من  
البطين المتوسط أسفل القبوة ويميز له حافة  
خلفية وحافتان جانبيتان وقمة



فالخافة الخلفية تقابل الجزء المتوسط  
من الشق العظيم ليشا وهي موضوعة أسفل  
وسادة الجسم المندمل وتحتوي في ممكها  
على الغدة الصنوبرية

وأما القمة فتفرع إلى فرعين يتصلان  
بالضفائر المشيمية في محاذة لقب مونرو  
وأما الحافتان الجانبيتان فموضعتان  
أسفل حافتي القبوة ويوجد في ممك القماش  
المشيمي وريدان يسميان بوريدى جالينوس  
وهما ينضمآن أحدهما إلى الآخر ليكونا أسفل  
الوسادة وريداً يصب في الجيب المستقيم  
محاطاً بغمد مصلى يحدث للاتصال بينه  
وبين الصفيحة الجدرانية والحشوية  
العنكبوتية

( الغدة الصنوبرية ) هي جسم صغير  
مخروطي الشكل قته متجهة إلى الخاف  
والأعلى وقاعدته إلى الامام والأسفل وهي  
ترتكز بمجزئها السفلى إلى الحدبتين التوأمتين  
المقدمتين وجزئها العلوي يجاور وسادة الجسم  
المندمل وهذه الغدة موضوعة بين صفيحتي  
الخافة الخلفية للقماش المشيمي وينشأ من  
قاعدتها أى من جزئها السفلى ثلاث  
استطالات مقدمة ومتوسطة وسفلى  
فالمقدمة تتبع طول الجزء الانسي

للسرير البصرى وتنتهى في حذاء لقب  
مونرو

وأما المتوسطة فهي مستعرضة وتتجه  
نحو السرير البصرى ولا يمكن اتباع سيرها  
في ممكها

وأما السفلى فتتجه إلى أسفل والوحشية  
نحو السرير البصرى أيضاً ومن المشرحين  
من يظن أن الاستطالة المتقدمة هي منشأ  
القبوة ذات القوائم الثلاث

وهذه الغدة تتركب في سطحها الظاهر  
من جوهر سنجابي محتو على أوعية شعرية  
ومنسوج خلوى وفي مركزها يوجد نحيبات  
حجرية

( البطين المتوسط أى الثالث ) هو  
تجويف موضوع على الخط المتوسط بين  
السريرين البصريين أسفل القماش المشيمي  
والقبوة وشكله قمي مفطح ويميز له قاعدة  
وقمة وحافتان وجدران

فالقاعدة متكونة من القماش المشيمي  
الملاص للقبوة

وأما القمة فتكونة من تجويف ساق  
الغدة النخامية

وأما السطحان أى الجداران فتساويان  
وشكلهما مثلث ذو قاعدة متجهة إلى الأعلى

وكل سطح اى جدار محدود من جهة القاعدة اى بخط ابيض واضح ليس شيئاً آخر غير الاستطالة المقدمة للغدة الصنوبرية وهذا السطح ينقسم بواسطة خط أى ميزاب مقدم خلفى الى نصفين علوي ليس هو الا السرير البصرى وسفلي هو الجوهر السنجاني بين البطين الذى هو عبارة عن صفيحة سنجانية منفرشة على الجزء السفلي من هذا البطين وعلى حافته الى ساق الغدة النخامية المكونة لقمة البطين

وأما الحافة الخلفية فتتجه بانحراف من أعلى الى أسفل ومن الامام الى الخلف وبشاهد فيها من أعلى الى أسفل الغدة الصنوبرية وأطرافها المقدمة والمجمع الابيض الخلفى للمخ ثم الفتحة المقدمة لقناة سلفيوس

والمجمع الخلفى المخ عبارة عن جبل ابيض يباغ فى السمك واحداً الى واحد ونصف ملليمتر ويتجه بالعرض ثم يغوص فى سمك السريرين البصريين وهو موضوع أعلى الفتحة المقدمة لقناة سلفيوس وأسفل الغدة الصنوبرية

وأما الحافة المقدمة فهي غير منتظمة ومتكونة من أعلى الى أسفل من الطرف

المقدم للقبة المتفرعة الى فرعين والتقعر القمى والجزء المتوسط للمجمع الابيض المقدم للمخ وأسفل ذلك الجدار السنجاني للعصين البصريين ومحل اتصالهما والصفيحة الرمادية وبشاهد فى تجويف البطين الثالث استطالة من جوهر سنجاني ممتدة من سرير بصرى الى آخر وتسمى بالمجمع السنجاني وفى بعض الاحيان تكون غير موجودة وتجويف هذا البطين يتصل بالبطينين الجانبيين بواسطة ثقب (مونرو) ويتصل بتجويف البطين الرابع بواسطة قناة سلفيوس وزيادة على ذلك يشاهد فى قاعدة هذا البطين فى الجهة الخلفية فتحات معدة لمرور الأم الحنون لتكون القماش المشيمى وهى الفتحة الموجودة فى الجزء المتوسط للشق العظيم ليدشا أو الشق الخفى (البطينان الجانبيان) هما تجويفان يوجدان فى سمك النصفين الكريين تحت الجهتين الجانبيتين للوجه السفلى للمجمع العام ويتصلان فى القرون الثلاثة الخفية أى فى القرن الجبهي والوتدى المؤخرى فالجبهي يتجه الى الامام والمؤخرى الى الخلف والوتدى الى أسفل رأساً لقوس حول السرير البصرى لينفتح

على الوجه السفلي للمنح في طرف انهاء الشق الخفي ليشا وهذه الاستطالات الثلاث تختلط حذاء الطرف الخفي للسري البصري واما الاستطالة المقدمة أى الجبهة فتحتوي في جدارها السفلي من الامام الى الخلف على الجسم المضلع والسري البصري وميزاب بينهما مشغول من اعلى الى اسفل بالاضفائر المشيمية والصفحية القرنية ووريد الجسم المضلع والشريفي الهلالي وبشاهد خلف وانسى السري البصري القبوة الموضوعه عليه ولندكر كلا من هذه الاجزاء على حدة فنقول :

اما الجسم المضلع فهو موضوع وحشي السري البصري على جانب الحاجز اللامع ويميز له سطح علوي سائب محدب في تجويف البطن متجه الى الخلف وتقعيره الى الاسفل والانسية وهذا السطح محدود بالميزاب الموجود بينه وبين السري البصري وسطح سفلى عليه فصوص الجسم المضلع اى فصوص رابل وسطح انسى مجاور للسري البصري وسطح وحشى مختلط بالتلافيف الخفية—وطرف مقدم معانق لركبة الجسم المندمل وطرف خلفي ينفذ في السري البصري

وهذا الجسم المضلع يتركب من طبقتين من الجوهر السنجاني منفصلتين بطبقة من الجوهر الابيض قاحدي الطبقات السنجانية تشاهد من جهة البطن وتسمى بالنواة السنجانية بين البطينات للجسم المضلع والثانية موضوعة اسفل منها وتسمى بالنواة السنجانية خارج البطينات

واما الجوهر الابيض فهو موضوع بينهما ومتكون من ألياف بيضاء متشعبة فاصلة النويات السنجانية وأما الصفيحة القرنية فهي عبارة عن ثنية مكونة من الغشاء المخاطي للبطن وشاغلة لطول الميزاب الموجود بين الجسم المضلع والسري البصري

وأما وريد الجسم المضلع فيتجه من الخلف الى الامام ماراً في وسط الميزاب الفاصل للجسم المضلع عن السري البصري ثم يكون منشأ وريد جاليرس ويمر في ثقب وزو

واما الشريط الهلالي فهو عبارة عن حزمة من الاليف طويلة شاغلة الميزاب الفاصل للجسم المضلع عن السري البصري وموضوعة اسفل وريد الجسم المضلع

وأما السرير البصري فهو انتفاخ  
يضيء الشكل موضوع خلف الجسم  
المضلع على جانبي البطن المتوسط وأعلى  
الانحاذ الخفية ويميز لكل سرير بصري  
طرف مقدم وطرف خلفي وأربعة أسطحة  
علوي وحظلي وأنسي ووحشي فاطرف  
المقدم يصكون مع القائمة المقدمة للقبوة  
ثقبه ونزو وهو منفخ من الامام ويسمي  
بالحدبة المقدمة للسرير البصري وهو أحد  
مناشي القبوة

وأما الطرف الخلفي فمفصل عن  
الطرف الخلفي للسرير البصري للجهة  
المقابلة بالحدبات التوأمية الاربع وهو  
منفخ ويسمي بالحدبة الخلفية للسرير  
البصري محاط بالاضفائر المشيمية وبالقائمة  
الخلفية للقبوة

وأما الوجه العلوي فحدب وبارز من  
جهة البطنات ومغطى بالاضفائر المشيمية  
وبالقبوة مفصول عن الوجه الانسي بواسطة  
الطرف المقدم الصنوبرية

وأما الوجه السفلي فتركز بجزئه المقدم  
على الخذ المنخ ويوجد بينهما نواة سنجاية  
تسمى بالجسم الزيتوني العلوي

وأما الجزء الخلفي لهذا الوجه سائب

ويقابل الشق الخفي لبشاً وفي هذا المثل  
يشاهد حدبتان صغيرتان يسميان بالحدبتين  
الركبتين للسرير البصري احدهما أنسية  
والاخرى وحشية فالانسية تقبل حزمة  
ليفية عصبية آتية من الحدبتين التوأمتين  
الخلفيتين والوحشية تقبل حزمة أخرى  
آتية من الحدبتين التوأمتين المقدمتين  
وأما الوجه الانسي فيكون جدار  
البطن المتوسط ويمجاور الحدبات التوأمية  
الاربع

وأما الوجه الوحشي فمختلط بالجسم  
المضلع ومنفصل عنه من الاعلى بالميزاب  
المشغول بالاجزاء السابقة الذكر

والسرير البصري يتركب من نويات  
سنجاية تسمى بالمراكز العضلية وتنقسم  
بالنسبة للوضع الى مقدم أي شمي ومتوسط  
أي بصري وخلفي أي سمى ومركزي  
علي الخط المتوسط يسمى بمركز الاحساس  
وأما الاستطالة الخلفية أي التجويف  
الاصبي اي القرن المؤخري فترسم قوساً  
تقعره يلي الانسية وينتهي بقعر كيس  
ويحتوى على ارتفاع يسمى برجل الطائر  
وهي ليست شيئاً آخر الا لفافة نخية انقلبت  
فصار جوهرها الابيض بارزاً الى الباطن

وأما الاستطالة المتوسطة أى القرن  
الوتدى فيرسم قوساً تقعيره يلي الانسية  
مما تقا للسري البصرى وينتهي في طرف  
شق ييشا ويحتوي من الانسية الى الوحشية  
علي بروز أبيض يسمى بقرن أمون وأنسى  
ذلك يشاهد الجسم المحدود الذي هو عبارة  
عن الزاوية الخلفية للقبوة . وأنسى هذا  
الجسم الاخير وأسفل منه يشاهد ارتفاع  
منجاني مستطيل ذو حلمات صغيرة يسمى  
بالجسم ذو الحافات المسننة

(الصفائر المشيمية للبطينات الجانبية)  
تركب هذه الصفائر من استطائتين محمريتين  
علي طول الحافتين الجانبيتين للقبوة  
ومتكوتتان من استطالة الام الحنون التي  
نفذت في القرن الوتدى للبطين الجاني ثم  
بعد ذلك تتجه في القرن المقدم لهذا البطين  
معاينة للجزء الخلفي للسري البصرى  
وتستمر علي جانب حافتي القبوة وتنتهي في  
حذاء ثقب موزو وهناك تختلط بالقماش  
المشيمي

(غشاء البطينات الجانبية) هو غشاء  
مصلى رقيق يغطي جميع سطح البطينات  
الخفية ومغطي هو نفسه بطبقة بشرية اسطوانية  
ذات خلايا هنزازية وهذا الغشاء لا يتصل

بالعكبروتية ولا الام الحنون  
وبعد أن يغطي البطينات الجانبية  
يغطي البطين المتوسط بعد مروره من ثقب  
موزو ثم يغطي قناة سلفيوس وبعد ذلك  
البطين الرابع ثم تجويف القناة المركزية  
للنخاع وحينئذ يسمى بغشاء التجاويف  
النخامية الخفية والسطح الغائر لهذا الغشاء  
مغطي بطبقة من منسوج خلوي خاص  
محتو على جسيمات بشرية تسمى بالمنسوج  
الخلوي العصبي لفرجوف

(المخيخ) هو جزء الدماغ الموضوع  
في الحفرتين الخلفيتين من المؤخري خلف  
برزخ الدماغ ويميز له وجهان علوي وسفلي  
ودائرة . فالوجه العلوي محدب على الخط  
المتوسط ومسطح من الجانبين وجزؤه  
المتوسط بارز ويسمى بالبدوة العليا للمخيخ  
وميزانها مستمرة على الوجه العلوي المغطي  
بخمسة المخيخ

وأما الوجه السفلي فتشاهد فيه القبوة  
العكبروتية المحددة للمجمع الخلفي والمسائل  
الدماغية الشوكي وهذه القبوة موضوعة بين  
المخيخ والنخاع المستطيل . ويميز لهذا  
الوجه شق متوسط وعلي جانبيه يوجد  
النصفان الكريان للمخيخ

فالصفان الكريان محدودان بميازيب  
تغيرها إلى الانسية والامام . وأما الشق  
المتوسط فيسمي بالشق بين النصفين  
الكريين وهو مشغول بارتفاع مقدم خلفي  
يسمي بالدودة السفلى التي تستمر من  
الخنف مع الدودة العليا وتكون الفص  
المتوسط للمخخ وعلي جانبي الدودة  
السفلى تشاهد استطالة عصبية تكون مع  
هذه الدودة بروزاً صليياً يسمي بالارتفاع  
الهرمي للاستاذمالو كورن . والطرف المقدم  
للدودة السفلى سائب وغائص في تجويف  
البطين الرابع ويكون ما يسمي بالغاصمة  
التي على جانبيها تنشأ ثنية صغيرة تتجه إلى  
الوحشية نحو فصيص العصب الرثوي المعدي  
تسمي بصمام تيران ويوجد في هذا الصمام  
تجويف يشرف على تجويف البطين الرابع  
مشابه لعش الهدد

وأما الدائرة فشكلها بيضى ويشاهد  
فيها شرم مقدم وآخر خلفي فالمقدم معد  
لقبول قنطرة فارول ويكون الشفة السفلى  
للشق العظيم ليشا . وأما الخافي فمعد لقبول  
شرشرة المخخ ويوجد على أسطحه المخخ  
ميازيب وصفائح وصفيفحات . فالميازيب  
هي المسافات الفاصلة للصفائح والصفيفحات

والفصيفحات . والمهم من هذه الميازيب  
هو الكبير الدائري وهو أفقى وغائر ويقسم  
المخخ إلى نصفين علوي وسفلى ويشاهد على  
السطح السفلى فصيص بارز على جانب  
النخاع المستطيل يسمي بالفص اللوزي .  
وأمام ذلك يشاهد الفصيص العصبي  
الرثوي المعدي الذي هو أصغر من السابق  
وموضوع مباشرة أسفل الالتخاذ المخيخية  
المتوسطة

والمخخ يتركب من جوهر ابيض  
وجوهر سنجابي . فالايض يشغل مركز  
المخخ ويحتوى في باطنه على الجسم  
الزيتوني للمخخ وهذا الجسم موضوع في  
مركز كل نصف كروي للمخخ وهو على  
هيئة غشاء مصفر اللون منثن على نفسه  
ومشابه للكيس ، فتحته مشرفة على نقطة  
محل اجتماع الثلاثة الالتخاذ المخيخية وعلى الزاوية  
الجانبية للبطين الرابع

وأما الجوهر الابيض فيرسل عدة  
استطالات باطنة تتفرع على الجوهر السنجابي  
ومجموع هذه الاستطالات المتفرعة يكون  
ما يسمي بشجرة الحياة والجوهر الابيض  
يرسل أيضاً ثلاث استطالات خارجية  
أخرى مهمة تسمي بالالتخاذ المخيخية

قالا فخذ العليا تتجه أسفل الحدبات  
التوأمية الاربع والمتوسطة تتجه الى الامام  
وتختلط مع قنطرة فارول والسفلي تتجه نحو  
النخاع المستطيل

( برزخ الدماغ ) يطلق هذا الاسم  
على مجموع الاجزاء الموضوعة بين المنخ  
والنخاع الشوكي والمخيش ويميز له جزآن  
علوى وسفلي منفصلان عن الجانبين بواسطة  
شق مقدم خلفي

العلوى يتركب من أعضاء موضوعة  
بين الاسرة البصرية والبطين المتوسط  
من الامام والمخيش من الخلف وهي من  
الامام الى الخلف الحدبات التوأمية  
الاربع وصمام فيوسنس ثم على الجانبين  
الفخذان المنحنيان العلويان وشريط رايل  
وهذا الجزء العلوى منفصل عن العلوى  
بواسطة قناة سلفيوس والبطين الرابع. وأما  
السفلى فيتركب من الاسفل الى الاعلى  
من النخاع المستطيل وقنطرة فارول  
والفخذين المتوسطين المخيشين والفخذين  
المخيين

( الحدبات التوأمية الاربع ) هي  
ارفعات صغيرة عددها أربعة موضوعة  
بين الدبرين البصريين خلف البطين

المتوسط وأمام الصفائح العليا للمنخ  
وتنقسم الى حدين مقدمتين وحدين  
خلفيتين وهذه الاخيرة أصغر من الاولى  
وكل منها يرسل حزمة ليفية عصبية الى  
الاجسام الركبية وهذه الحدبات التوأمية  
الاربع تكون المنشأ الحقيقي للاعصاب  
البصرية وتكون مغطاة بقشرة القماش  
المشيمى والغدة الصنوبرية

( صمام فيوسنس ) هو غشاء عصبي  
يساعد على تكوين قبوة البطين الرابع  
ويغطي الغلصمة وهو موضوع أسفل  
الصفائح العليا للمخيش بين الفخذ  
المخيشية العليا خلف الحدبات التوأمية  
الاربع ويوضع على الجزء المقدم لهذا  
الغشاء حزمة صغيرة بيضاء تتجه الى  
الحدبات التوأمية الخفية تسمى بلعجام  
صمام فيوسنس وينشأ من قمة هذا الصمام  
الاعصاب الاشتياقية

( الفخذان العلويان المنحنيان ) هما  
حبلان أبيضان ممتدان من الجزء المقدم  
للمخيش في محاذاة الجسم المعين أي  
الزيتوني المخيشي الى الحدبات التوأمية  
الاربع ثم يران أسفلهما ويتصالب أحدهما  
بالآخر ويتجهان نحو الفخذين المخيين

وينساعدان على تكوينها ويميز لها سطح علوي موضوع على سطح واحد مثل صمام فيوسنس في مستوي واحد و سطح سفلي يساعد على تكوين قبة البطن الرابع وحافة وحشية تختلط بالفخذين الخيخين المتوسطين وحافة أنسية يندغم عليها صمام فيوسنس

( شريط رابل أى الحزمة المنحرفة لبرزخ الدماغ) هو عبارة عن مثلث عصبي موضوع على جانبي السطح العلوي لبرزخ الدماغ وحافة هذا المثلث السفلي تقابل الميزاب الفاصل بين سطح برزخ الدماغ وأما حافته الخلفية فتعانق الفخذين الخيخين العلويين وحافته المقدمة تقابل الحدبات التوأمية الخلفية. وأما القمة فتتجه نحو الحدبتين التوأمتين الخلفيتين وتغذى الخيخ العلوي لتختلط مع صمام فيوسنس وأما الفخذان الخيخيان المتوسطان فنشرهما مع قنطرة فارول وأما السفليان فمع النخاع المستطيل انتهى من كتاب ( ارشاد الخواص في التشریح الخاص بتصرف )

( أمراض المنخ ) المنخ من الاعضاء الرئيسية في الجسم الانساني وهو عرضة

لعدد عظيم من الامراض والاعراض تأتي هنا على بعضها مما يهم الناس معرفته وان كانت معالجته لايسمح بها الا لمهرة الاطباء لخطورتها

( الاضطراب العقلي ) أظهر أمراض المنخ وأشيعها هو الاضطراب العقلي وقد يكون العقل سليما ولكن يوجد تغير مرضي في أجزاء المنخ لوجود نقط نزفية وجهات لينة في بعض أجزاء النسيج الابيض من مادته ولا يعرف ذلك الا بعد تشریح جثة المصاب وانما لم تظهر آثار لهذه الاعراض أثناء الحياة لانها كانت جزئية . ولكن متي وجد اضطراب في عقل انسان كان ذلك دليلا واضحا على وجود تغير في النسيج السنجابي القشري للمنخ

تنحصر اضطرابات العقل في تناقص قوته وفي زيادته بما يفوق العادة وفي ضياعه جملة . فاندرس هنا هذه الاعراض واحداً بعد الاخرى لاهميتها

(١) تناقص قوة العقل يعرف بخمود حواس الشخص وبلاهته وعدم فهمه وبيطه اجابته علي المسائل التي تلقى عليه وبعدم تناسب أفكاره وبضعف أو فقد حافظته . فمتي وجدت هذه الاعراض



وصحبها تشوه في عظام الجمجمة أو عظام الوجه كان ذلك التغير العقلي فطريا في المصاب . وهنا يجب البحث في درجات عقول آبائه ودرجة تربية المريض ومعارفه وقد يكون نقص العقل وخوده عارضا وفي هذه الحالة يكون ناجما عن نزف نخي أو لين في مادته أو التهاب حاد فيه أو اضطراب في دورته أو في تغذيته فمتى كان الخود تاما كان المريض فاقدا للحس والادراك والحركة فلا يتنبه بأى منه كان ويبقى عادم الحركة مرتنخى الاطراف والعواصر أيضا فينفرز بوله وتخرج مواده الفضلية بدون ارادته أو ينحصر بوله وتبقى فضلاته في أمعائه فيضطر الطبيب لاستخراجها بالآلات . ويكون تنفسه بطيئا شخيريا ونبضه في الابتداء بطيئاً ثم يسرع فيما بعد ويكون التنبه الانعكاسي الجلدي مفقوداً أيضاً . وانما تستمر دورته وتنفسه لان مراكزهما في البصلة وهي أسفل المخ فلم تلحقها الاصابة

وقد لا يكون فقد الادراك والحركة والحس تاما . وقد يفوق المصاب بالسكتة ويبقى عنده اضطراب في الفهم ، والتفهم وقد يحصل ذلك بدون أن يسبق بسكتة

ويصحب بها

فوسائط التفهم هي الاشارة والتكلم والكتابة ووسائط الفهم هي السمع ورؤية الاشارة والقراءة

وقد ثبت أن الفهم والتفهم في الانسان متعلقان بثلاثة أجهزة خاصة في المخ وهي :

( أولا ) جهاز علوى قشري مكون من أعضاء تولد الفكر والتصور

( ثانيا ) جهاز موضوع أسفل من المتقدم معه لتخزين صور الكلام المدرك بالسمع أو البصر ( أي بالقراءة ) ومعد أيضا لصوغ صور الكلام بالفم واليد أى بالتكلم والكتابة ويشمل هذا الجهاز مراكز الذاكرة فاضطراب هذا الجهاز ينتج عنه فقد المذكرة صور الكلام للتكلم وقدحها لنقشه أى لكتابتها وربما ان المذكرة فقدت صور الكلام فلا يفهم المصاب الكلام المسموع ولا المقروء .

وعلى حسب رأى العلماء المتقدمين يوجد لكل حافظ من حوافظ معرفة الاشارات والكلام وصور الكلام محل خاص بعيد عن الآخر ولكن يوجد بينهما تواصل بواسطة ألياف ضامة ولهذا فقد

يعوض بعضها بعضا في الوظيفة فتمت تغير  
أحدها أثر على باقيها وأتلفها . وقد يحصل  
التغير للجميع ان كان المتغير منها هو الأهم  
الأقوى وتكون البواقي تابعة له . ولغات  
بموجز على كل من هذه الاعراض فنقول :  
( في صمم الكلام ) هو عدم امكان  
المريض ادراك صور الكلام مع حفظه  
لسلامة حاسة السمع فهو يسمع الاصوات  
ولكنه لا يدرك لها معني . وقد يكون هذا  
منوع من الصمم غير تام فيدرك المصاب  
بعض مقاطع الكلمة أو يفهم كلمة واحدة  
دون الباقي . ومركز تمييز الكلام المسموع  
هو اللفيف الاول والثاني الصدغيان

( عمي الكلام ) هو فقد البصر الخاصة  
معرفة صور الكلام المكتوب . وقد يكون  
هذا العمي تاما فلا يرى المصاب في الورقة  
المقدمة اليه غير خطوط مرسومة لا دلالة  
لها في نظره . وقد يكون هذا العمي جزئيا  
فيعمي عن تمييز الاحرف المنفردة فقط أو  
عن تمييز اجتماع الاحرف المكونة لجزء  
من كلمة أو عن تمييز الاشارات الحسائية  
ومثل هذا المريض لا يمكنه قراءة كتابته  
ولا كتابة غيره ولا الارقام ولا الاشارات  
التي تستعمل لفهمه لانه فقد معرفة

صورها

محل حافظة معرفة الكتابة والاشارات  
المنظورة وفهمها هو في الثنية المنحنية للفيف  
الجداري السفلي

( فقد معرفة نقش الكتابة ) المصاب  
بهذا العرض لا يمكنه أن يكتب كلمة  
واحدة من الكلام ولا رقما من الارقام  
ولا أن يأتي بإشارة متعارفة بين الناس  
كإشارة ( تعال ) أو ( اذهب ) أو ( اسكت )  
مع سلامة يده وقدرتها على الحركة . وقد  
يذكر المصاب بعض الاحرف أو بعض  
أجزاء الكلمات فيكتبها ويخيل اليه أنها  
كافية في الدلالة عما يريد

محل هذه الحافظة في قاعدة اللفيف  
الجبهي الألفي الثاني

( فقد خاصة النطق ) هي أكثر  
الانواع حصولا فتمت كانت تامة فلا  
يمكن المصاب أن ينبس بحرف مع حفظه  
لحركات لسانه وشفتيه وبصره وسمعه  
فيسمع الكلام ويقرأ الكتابة ولكنه  
لا يستطيع أن ينطق بكلمة ما لانه فقد  
حافظة صور الكلام

وقد يكون هذا المرض جزئيا فيمكنه  
أن ينطق ببعض الكلمات أو بعض

الاحرف او جزء من كلمة أو كلمة واحدة لا معنى لها قترأ يستعملها في كل جواب وتفهم كأنها تعوض جميع صور الكلام الغائبة عن حافظته فمن المرضي من يكون قوله (نعم) في كل كلام فيردها الى مالا نهاية له متخيلا انه يعبر عن ضميره ومنهم من يضع (لا) في كل موضع. ومن المرضي من لا يستطيع النطق بنفسه ولكنه يستطيع أن يردد ما يقال له

والمصاب بهذا العارض لا يستطيع أن يقرأ الكلام المكتوب ولا أن يفهمه محل وجود صور الكلام لمعرفة النطق به وكتابه هو قاعدة الالف الجبهي الثالث اليساري المسمي لفيف بروكا. ثم ان حافظة وجود صور الكلمات ومعرفة نطقها أو كتابتها هي واحدة فني تلفت نسي المريض صور الكلمات فلا يجد في فكره كلمة ولا حرفا

وقد شوهدت أنواع أخر من المرض في جميع الامراض التي تحدث الالتهابات الشريانية وفي الامراض التي تنجم عنها السدد السيارة مثل الامراض العفنة

( فقد السمع والقراءة ) قد ينجم فقد السمع والقراءة بدون تغير في المراكز

القشرية نفسها أي بدون تغير في خلاياها المولدة للفكر ولا في خلاياها المخزنة لصور الكلام فيحدث عن تغير في الالياف الموصلة لمركز من المراكز المذكورة الى مركز آخر او عن تفسير موجود أسفل المركز القشري في ابتداء أليافه الموصلة له بالدائر أو في بعض هذه الالياف . وبناء على ذلك يكون التغير قاصراً على ذاكرة المراكز المتغيرة . وأما صور الكلام المخزونة في المراكز الاخرى فتبقى محفوظة ، فالتكلم النفسي يكون محفوظاً وأما المركز المفصول من الدائر يكون متغيراً بتغير أليافه الموصلة للدائر ولذا كان اضطراب الكلام قليل الوضوح

وبسبب تغير مواطن الاصابات قد يحفظ للمصاب صور الكلام فيفهمه بالكتابة ويقرأ الكتابة فيدرك معناها لسلامة حوافظ هذه الخصائص ولكن لا يمكنه أن يفهم الكلام المنطوق لان الخاصة بتوصيل صور الكلام المنطوق تكون مصابة

وقد لا يعرف المريض صور الكلام المعروض على سمعه ولكنه يكتب ويتكلم ويقرأ فلا يكون مغم غير صمم الكلام

مع انه يسمع الاصوات الاخرى غير الكلام  
وفيهما

وقد يهي عن صور الكلام المكتوب  
ولكنه مع هذا يتكلم ويسمع ولكنه  
لا يقرأ

فعلى الطبيب ان يحدد موطن  
الاصابة ونوع اعراضها ليعرف كنه المرض  
وعلاجه

وعلى كل حال فاستمرار هذه الاعراض  
بغلب حصول صدمة شديدة يحدث عنها  
لين مخي وتبتدى غالبا بنوبة سكتة يصحبها  
شلل نصفي جانبي يميني للجسم وهذا العرض  
يكون دالا على لين المخ لاعلى النخيف  
المخي

وقد تكون هذه الاعراض غير  
مصحوبة بشلل نصفي جانبي للجسم بل  
منفردة فتكون حينئذ وقتية أو تستمر وفي  
كلتا الحافتين تكون اما ناجمة عن ضغط  
ورم مخي مجاور للشريان المغذى لمركز  
التكلم واما عن ضغط لطخة صغيرة  
التهاية زهرية وعائية مخية او سحائية  
اى عن وقوف دورة الشريان المذكور  
وقوفا وقتيا بخلاف الاعراض الناجمة عن  
اللين فانها تستمر ان لم يعرضها لنيف

الجهة الثانية من المخ او جزء مجاور من  
اللنف المذكور يكون حليا اى ليس  
واقعا فى اللين وهذا نادر ولهذا فان اغلب  
هذه الاعراض لا يشفى بل يستمر الى  
الموت

( اضطراب اللسان ) اللسان عضو  
معد لا يصل صور الكلام الى الغير اى  
ان فعله فعل ميكانيكي وحينئذ لا ينجم  
عن اضطرابه مثل الاعراض المتقدمة  
لان حافظة معرفة صور الكلام تكون  
موجودة عند المصاب فهو يتكلم ولكن  
لا يكون كلامه ككلامه أيام كان صحيحا  
بل يكون مضطربا . وهذا ما يشاهد فى  
الشلل النصفي الجانبي اليميني للجسم  
الناجم عن النزف المخي لاعن لين فيتكلم  
المريض ولكن ككلام من يكون فى فيه  
مادة لزجة ثخينة . وهذا الاضطراب  
الميكانيكي ناجم عن شلل العصب العظيم  
الذى تحت اللسان فى الجهة المصابة بالشلل  
النصفي الجانبي

بهذه الصفة يتميز الاضطراب  
الميكانيكي للتكلم عن المرض السابق  
ذكره

ويوجد اضطراب الفعل الميكانيكي

للتكلم ايضاً عند المصاب بالشلل البصلي  
فيكون الكلام بطيئاً متردداً مصحوباً  
بارتعاش الشفتين والاسان بسبب حصول  
عشور بالمقاطع

ويوجد ايضاً اضطراب اللسان عند  
المصاب بالاسكليروز اللطخي متي وجدت  
لطخ في الاجزاء العليا المحور الخي النخاعي  
(البصلة) فيكون كلام المصاب بطيئاً وحيد  
النغم يقرب من تكلم المصاب بالشلل  
البصلي لكنه يتميز عنه بكونه وان كان  
بطيئاً الا انه ازيجاجي تشنجي فيبتدىء  
النطق بانقباض خفيف في الشفتين اي  
بتشنجها تشنجا خفيفاً وينقبض في الوقت  
نفسه جلد الجبهة ويتكشر ويفعل المريض  
مجهوداً عظيماً لينطق بالكلمة فينطق مقطعاً  
مقطعاً بكل صعوبة مع فعل مجهود عظيم  
كأنه مدفوع ليتكلم ويجعل بين مقطع  
وأخر من مقاطع الكلمة فترة سكوت  
قصيرة المدة واخيراً ينطق المنقطع الاخير  
من الكلمة بقوة

ثم ان صعوبة التكلم عند المتكلمين  
بالاسكليروز اللطخي المذكور يستمر في  
الازدياد تدريجاً وقد يحصل اثناءه نوب  
تحسين وقني ولكن يعقبها زيادة في

### الاضطراب

ثم ان الاضطراب الخي قد يكون  
قاصراً على مراكز الادراك الخي التعقلي  
أي يحصل اضطراب القوى المدركة  
للاحساسات والافعال التي بها يزن الانسان  
أفكاره وأفعاله أثناء التيقظ فينجم عن  
ذلك الامراض العقلية الجزئية التي هي  
الهذيان والضللال وأما الجنون فيكون  
الادراك مقعود بالمرة

فالهذيان ينجم عن اضطراب العقل  
اضطراباً مرضياً وله أنواع : (١) الهذيان  
الحاد (٢) والهذيان الهوسي (٣)  
والمالبخوليا (٤) والهذيان المرتب (٥)  
والهذيان الاعتقادي التدريجي (٦)  
وهذيان القتل

ففي النوع الاول يصير عقل المصاب  
به مضطرباً متعباً لا يعجبه شيء وبسيء  
الظن بكل شخص يعرفه ويحبه بل وفي  
أقاربه

وفي الدور الثاني يسمع سماعاً كاذباً  
أن الناس يتذكرون لمعاكته وأنهم  
يهددونه ويتهمونهم بأعمال جنائية

وفي الدور الثالث يهرب المريض  
ويتجنب العالم لانه يري رؤية كاذبة انه

متبوع بشخص ليقته ويمتنع عن الاكل  
لتوهمه أن الناس يمالأون علي ممه. ويرى  
أخيراً أنه لو قتل نفسه نجا من شر الناس.  
كل هذه الانواع ناجمة عن تغير مرضي  
في القشرة السنجابية وأعظمه الالتهاب.  
المنتشر للنسيج الخلوي للقشرة المذكورة  
( أسباب الهذيان ) ينجم عن  
الامراض الحادة العفنة كالحمى التيفودية  
او التيفوسية ويغلب حصول الهذيان ليلا  
ولا يصير نهاراً الا في آخر أدوارها عند  
شدة خطرها

ويكون الهذيان مستمراً ليلا ونهاراً  
في الدرن ذي الشكل التيفودي  
وقد يكون نتيجة الالتهاب الرئوي  
الحاد الذي يصيب قمة الرئة

وقد يكون ثمرة الالتهاب الرئوي  
الحاد الذي يصيب المذمين على الحخر ولذا  
يجب على الطبيب أن يفحص الصدر ليميز  
هذه الاعراض عن التغيرات النخية الاصلية  
وقد يكون الهذيان ناجماً عن الالتهاب  
السحائي المصاحب الالتهاب الرئوي

وقد ينجم عن التسمات كالتسمم  
البولي عند المصابين بمرض برايت أى  
البول الزلالي

وقد يحدث الهذيان عن اليرقان  
ويسمى بالجنون الكبدي بسبب تأثير  
عناصر الصفراء على الجهاز العصبي المركزي  
اي المنخ

وقد يكون الهذيان من التسمم  
بالادوية مثل تعاطي جزء كبير من  
الديجيتالا او البلادونا او الافيون  
او ساليسيلات الصودا وقد يطرأ من التسمم  
الرصاصي عند المشتغلين بالمركبات الرصاصية  
ويحدث من الادمان على الخمر. وفي  
هذه الحالة يسبق النوبة الهذيانة عدم راحة  
للجسم وللمخ وفقد الشهية والقوي  
واضطراب النوم ثم يحدث الهذيان فيتهيج  
المصاب ويزبد ويفعل افعالا تعوز مجهودا  
قويا بدون تعقل وترتعش يدها ورجلاه  
وشفتاه ويتكلم بصوت عال ارتجاجي  
واذا كان على فراشه يتركه ويخرج من  
حجرته ويكون وجهه شاحبا وعينه كثيرة  
الحركة وتنفسه متتابعا ويرى مرئيات  
كاذبة كحيوانات أو كائنات سماوية أو  
يصيح قائلا النار النار الحريق الحريق ،  
او يصيح قائلا قد أصبت بضربة أو  
بمرض وقد يكفي في هذه الحالة زجر  
المريض بشدة ليعود الى التعقل . وقد

تمكث هذه النوبة من اربعة الى خمسة ايام  
او اكثر ثم تزول عقب نوم هادي.

وقد يحدث الهذيان عن الاحتقان  
الحشي وعن الانيميا الحمية وعن الامراض  
الحمية العادية الحادة متى كانت درجة الحرارة  
مرتفعة وعن الالتهاب السحائي الحاد وعن  
الدور الاول للالتهاب السحائي الدرني وعن  
الالتهاب الحشي الحاد وعن الالتهاب الحشي  
المزمن الاصلى او التبيي وعن الدور الاول  
للشلل الضموري

ومن الامراض الحمية ما ينتج  
التخيلات وهي نتيجة الاضطراب في  
وظائف المنخ الخاصة بقبول الحس العام  
او بقبول احدي الحواس الاخرى مع  
اضطراب قوة الادراك العقلية وبذلك  
تحدث المريض افكار كاذبة او يسمع  
اصواتا وهمية او يرى مرئيات لاحقيقة لها  
او يشعر باحاساسات لا وجود لها ويعتقد ان  
ذلك حقيقة. وبذلك تنقسم التخيلات الى  
اقسام

اولها التخيلات الحمية المختصة  
بالحواس وفيها يسمع المصاب اصواتا باطنية  
وقد يكتب رسائل تحت املائها . وقد  
تكون التخيلات الحمية شعوراً بارتياح

او بحزن او يأس أو ذنب أو تدين أو الحاد  
أو توهم أو شجاعة أو بكونه جميلاً أو ملكاً  
أو غنياً جداً أو غيوراً بافراط

ومن أعراض هذا المرض اهمال  
المريض لنفسه فيصير قذراً . ومن هذا  
النوع أن تجد المصاب يهوي قتل العالم أو  
السرقه أو اخرام النار في البيوت

ثانيها التخيلات البصرية وهي أكثر  
أنواع التخيلات شيوعاً فيرى المريض  
خيالات مزعجة أو حيوانات مؤذية  
كثعبان وغيره أو يرى أشخاصاً يتبعونه  
ليقتلوه أو يسموه

ثالثها التخيلات الهيجانية وفيها ينتقل  
المصاب من محل لاخر كثيراً . ويشتم  
ويضرب ويكسر كل ما قابله

رابعها التخيلات اللمسية فيشعر  
المصاب بوخز أو قرص أو عض كلب كلب  
او قطع بسكين

خامسها التخيلات الحسية فيحس  
بأنه مرتفع عن الارض او طائر في الجو  
سادسها تخيلات الحس العام فيخيل له  
انه توجد بجسمه حيوانات مؤذية

سابعها تخيلات الذوق وفيها يشعر  
المصاب بطعم كره في المشروبات

## والمأكولات

ثامنها تخيلات الشم وفيها يشم روائح  
كريمة لا أصل لها

تاسعها تخيلات السمع فيسمع أصواتا  
تكلمه لا وجود لها

عاشرها التخيلات الخاصة بأعضاء  
التناسل وفيها يشعر المصاب باحساسات  
لاحقيقة لها

يحدث هذا للمصاب وقد يعلم انه وهم  
باطل ولكنه لا يستطيع التغلب عليه . وعلي

أى حال فهذا المرض يتولد عند المستعد له  
من تغير مرضى منخى او من احساس مرضى

بصير بسرعة فى قوة الاحساس الطبيعى  
الحقيقى . والاسباب الموجبة له هي الخوف

والحزن والياس والفرح المفرط والمفاجآت  
اما الضلال فهو من الاضطرابات

العقلية الخاصة بالتميز قترى المصاب  
يدرك الاشياء ولكن بدون ضبط فيظن

ان ابنه والده وابنته زوجته وخادمه سيده  
واحلامه مرثيات حقيقية وما حدث من

عهد بعيد افعالا جديدة . وتشاهد هذه  
الاعراض عند الهستريات وفي التسمم

الكحولى وفى دور النقاهاة لبعض الامراض  
الطويلة المدة وعند المصابين بالشلل العام

( الدوار ) هو اضطراب منخى محله

مركز قبول الاحساسات العامة فيحدث  
ضلال فى احساس هذا المركز أى يحدث

فيه حس كاذب فيخيل المريض بأن  
جسمه دائر أو ان الاجسام المحيطة به

تدور أو تهتز فيدل الدوار حينئذ على ان  
المنخ متأثر . وهذا ينجم عن أسباب عديدة

( أولها ) الامراض التعفنفة الحادة

( ثانيها ) عند اضطراب دورة المنخ  
بسبب حالة احتقانية او انيمية

( ثالثها ) عن الالتهاب الشرياني  
الخلوى المزمن فيكون الدوار مصاحباً لحالة

عدم كفاءة الصمام الاورطى لغلقة او ضيقه  
( رابعها ) يحدث عن تغيرات معدية

سواء كانت مصحوبة بتمدد معدي او غير  
مصحوبة وهو دور عصبي محض

( خامسها ) يحدث فى حالة ضعف  
الاعصاب ( النوراستيني ) غير مصحوب

بتغيرات معدية  
( سادسها ) يحدث المسافرين على

البحر وهو عصبي ناتج من تطوح المنخ  
بحركة الباخرة او رؤية صعودها ونزولها

( سابعها ) من أورام مخية فيكون  
مصحوباً بأعراض أخرى تميز وجود تلك



## الاورام

( ثامننا ) من أورام الخبيخ  
ويصطحب بتطوح المريض من جهة الى  
اخرى اثناء سيره

في اضطرابات الحركة الارادية أى  
الشلل ( قد تكون قوة الانقباض العضلي  
الارادى ضعيفة وقد تكون القوة مفقودة  
بالمرة فيسمى بالشلل العام . وقد علم مما  
تقدم ان ارادة الحركة تصدر من المراكز  
الحركة الخفية وان الارادة الصادرة من احد  
هذه المراكز او من جميعها تصل الى العضل  
بالألياف الناشئة من المراكز المذكورة  
وأن هذه الالياف تكون أسفل من منشأها  
القسم المتقدم للتاج المشع ثم للجهة  
المقدمة المحفوظة الانسية ثم للجهة المقدمة  
للاخاذا الخفية ثم للجهة المقدمة لقنطرة فارول  
ثم للجهة المقدمة للبصلة ، ثم يتصالب الجزء  
الاعظم منها في عنق البصلة والباقي لا  
يتصالب فيها ثم تنزل الياف الحزمتين في  
النخاع وفيه تختلط بقرونه المقدمة  
وبالاعصاب النخاعية المقدمة المتصلة  
بالعضل فتم حصل تغير وأتلف أحد هذه  
المراكز أو أتلف جملة منها أو حصل التغير  
في الالياف الموصلة المذكورة في نقطة ما

منها اثناء سيرها من منشأها الى انتهائها او  
حصل تغير في نفس العضل نجم عن ذلك  
شلل العضل المذكور . ويقال للتغير  
المصيب للمراكز الخفية تغير مخي والمصيب  
لألياف التوصيل أو للعضلات تغير دائرى  
فاذا كان التغير قاصراً على مركز مخي  
محرك واحد سمي الشلل الناجم عنه  
بالشلل الوحيد أو المنفرد وحينئذ يكون  
شاملاً للطرف بتمامه فاذا كانت الطرف  
المصاب علوياً سمي شللاً علوياً وان كان  
الطرف سفلياً سمي شللاً سفلياً . ولكن  
ينجم الشلل السفلى المفرد غالباً عن تغير  
في النخاع ويندر ان يكون في المركز الخفي  
المحرك للطرف السفلى المذكور أى في جزء  
قشرة الجزء العلوى للليف الصاعد الجبهي  
والصاعد الجدارى وخصوصاً الجبهي

اما اذا كان التغير قاصراً على جزء  
قشرة الجزء السفلى للليف الصاعد كان  
الشلل حينئذ قاصراً على الطرف العلوى  
للجهة المضادة لجهة التغير الخفي

واما اذا كان التغير القشرى عاماً  
للمراكز الحركة الخفية لأحد النصفين  
الكرين للنخ فينجم عن ذلك شلل عام  
للجهة الجانبية للجسم المضادة لجهة التغير

القشري ويسمى هذا الشلل بالفالج . وهو يحصل أيضاً متى كان مجلس التغير في الالياف النازلة من المراكز المحركة النخية أثناء تكوينها للجزء المقدم للتاج المشع أو أثناء تكوينها للجزء المقدم والثلاثين المقدمين من الجزء الخافي للمحفظة الانسية لتقارب الالياف النازلة المذكورة. ومتى كان مجلس التغير في الثلاثين المقدمين من القسم الخافي من المحفظة الانسية وكائناً قبل تصابب العصبين الوجهيين وتحت اللسان كان شلل النصف الجانبي للوجه واللسان في جهة شلل الطرف العلوى والسفلى لجانب الجسم ويكون شلل الوجه حينئذ قاصراً على العصب الوجهي السفلي

ومتى كان التغير المرضي عاماً لالياف التاج المشع أو عاماً لالياف المحفظة الانسية كان الشلل النصفى الجانبي للجسم مصحوباً بفقده الاحساس في النصف الجانبي المذكور لان الالياف الموجودة في القسم الخافي للتاج المشع او في المثلث الخافي للمحفظة الانسية هي الموصلة للاحساس العام للنصف الجانبي للجسم الى مركز قبول هذا الاحساس الموجود في النصف الكرى للجهة المضادة لجهة منشأ الاحساس من

الجسم

واذا حصل تغير في القوائم النخية أصيب العصب المحرك للعين بعد اتصاله مع المائل له للجهة المقابلة وأما شلل الوجه واللسان والطرف العلوى والسفلى فيكون في الجهة الجانبية للجسم المقابل للتغير النخى أما اذا كان مجلس التغير الحدية النخية فيكون شلل الوجه في جهة التغير الحدي . وأما شلل الطرف العلوى والسفلى لجانب الجسم وفقده احساسه فيكون في الجهة المقابلة للتغير الحدي أى يكون الشلل متصالباً أيضاً لان الحالة هنا بالنسبة للعصب الوجهي كحالة التغير القائمي النخى بالنسبة للعصب المحرك العام العينى بسبب ان العصب الوجهي متصلب مع المائل له للجهة المقابلة اعلى من الحدية النخية . وأما الالياف المحركة للطرف العلوى والطرف السفلى والالياف الناقلة للاحساس فانها متصالبة في البصلة وهي كائنة اسفل من الحوية ولذا يكون شلل الوجه في جهة التغير الحدي وشلل الطرف العلوى والسفلى في الجهة المقابلة وأما اذا حصل تغير في البصلة فينجم

المركزي الناجم عن لين نخي أو نزيف نخي أتلّف الجزء القشري للتلافيف الصاعدة لأحد نصفي المنخ أو اتلف الألياف النازلة من المراكز في المحفظة الانسية يبتدىء في أكثر الأحوال بنوبة سكتية مخية فإذا أفاق منها المريض وجد عنده شلل في أحد جانبي الجسم في الجهة المضادة لجهة التغير النخي

وقد توجد نوب سكتية غير ناجمة عن النزيف النخي ولا عن الانسداد الوعائي النخي بل عن الاحتقان والانيميا النخيين أو عن تسمم بولي نخي أو عن أورام مخية أو عن شلل عام وتتميز النوبة السكتية الناجمة عن الاحتقان النخي أو عن الانيميا المخية بكونها وقتية وإذا صاحبها شلل كان وقتياً مثلها وتتميز السكتة الناجمة عن التسمم البولي باصطحابها بورم في أجزاء أخرى من الجسم ويوجد الزلال في البول (انظر عصب) (مقتبس من كتاب المعاينة والعلامات التشخيصية لعيسى باشا حمدي بتصرف)

(علاج هذه الأمراض) لانستطيع وصف شيء يمكن للإنسان أن يعمله بنفسه فان جميع هذه الأمراض تعوز عناية

عنه إصابة جملة اعصاب دماغية لان نويات منشأ أكثر الاعصاب الدماغية كائنة في البصلة ومتقاربة جداً بعضها من بعض. فإذا كان محل التغير وسط البصلة نجم عن ذلك شلل العصب اللساني والعصب الوجهي والعصب الرثوي المعدي والعصب الشوكي ومجموع ظواهر هذا التغير يكون ما يسمى بالشلل الشفوي اللساني الخنجرى البلعومي وبالشلل البصلي وبناء على ذلك محمول الشلل المذكور يدل على أن مجلس التغير كائن في البصلة وأما إذا كان مجلس التغير البصلي حاصل في أهرامها المقدمة أسفل محل خروج الاعصاب الأخيرة الدماغية في البصلة فينجم عنه شلل نصفي جانبي للجسم غير مصحوب بشلل وجهي ولا بتغير في حاسة الابصار ولا في حاسة الشم ولا بتغير عقلي وأما إذا كان التغير في الخيخ كان ضغطاً أحد نصفيه بورم فينجم عنه شلل نصفي جانبي للجسم لكنه يتميز عن الشلل النخي باصطحابه بألم قحدي وبقيء وباضطراب بصري ويتميز أيضاً بتطوح الشخص في أثناء المشي بالأجمال الشلل النصفي الجانبي النخي

الطبيب ومراقبته فيجب التعويل عليه

﴿المَحْدَة﴾ المعونة

﴿مَحَرَّت﴾ السفينة تَمَحَّرُ مَحَرّاً

جرت تشق الماء و (الماخور) محل العواهر

﴿مَحْرَق﴾ الرجل مَحْرَقَةٌ موه

وكذب

﴿مَخَض﴾ اللبن يَمَخُضُ وَيَخْضُ

مَخَضاً استخرج زبده بوضع الماء فيه

وتحريكه . و (مَخَضَت الحامل) تَمَخَضُ

مَخاضاً دنا ولادها فهي مَخِضٌ . و

(تَمَخَضُ اللبن) صار مَخِيضاً . و (تَمَخَضُ

الولد) تَمَرَّك . و (ابن المَخاض) الفصيل

إذا لقحت أمه وقبل ما دخل في السنة

الثانية

﴿مَخَط﴾ المَخَاطُ يَمَخُطُ وَيَمَخُطُهُ

أخرجه و (المَخَاط) ما يسيل من الأنف

﴿المَحْلَصَة﴾ هو نبات ينبت

بالأراضي غير المنزرعة وله سنابل جميلة

وازهار صفراء وسوق قائمة وأوراق مغبرة ضيقة

سوقه شبيهة بسوق الكتان طعمه خفيف

المرارة ورائحته مفشية كريهة وهي تدل على

أنه من النباتات الخطرة على الصحة

(خواصه الطبية) شوهد في المحلصة

خاصة الأسهال وإدرار البول وأكثر

استعماله من الظاهر كمادات علي البواسير

ومدحه في ذلك كثيرون . وكانوا

يستعملون أزهاره في الأمراض الجلدية

المزمنة مجتمعة مع أزهار اللبدة البيضاء

وقد أطال أطباء العرب الكلام فيه

وذكروا له أنواعا ولكن كلامهم لا يوثق

به في المسائل النباتية من الوجهة التي

تختص بأصولها وأنواعها فإن علم النبات

لم يكن علي عهدهم قد بلغ من الترقى درجة

يحسن السكوت عليه كما هو شأنه الآن

﴿مَدَحَه﴾ يَمْدَحُه مَدْحاً أحسن

الثناء عليه و (تَمْدَحُه) مَدَحَه . و (تَمْدَح

الرجل) قرظ نفسه واقتخر . و (امتدحه)

مَدَحَه . و (المَدْحَة) ما يمدح به وكذلك

المدحج . و (المَدَاح) ضد المقابح

﴿مَدَّ﴾ الحبل يَمْدُه بسطه . و

(مد الكاتب من الدواة) أخذ مَدَاداً

بالقلم منها و (مَدَّه في غيه) أمهله . و

(مَدَّد الشيء) مَدَّه . و (أمدّه) أمهله

وأخره ونصره وأعان به . و (أمد

الجرح) حصلت فيه المدة و (تمدد) مطاوع

مدد . و عطي . و (أمتد) انبسط .

و (استمد) طلب المدد . و (المادة)

الزيادة وكل شيء يكون مَدَداً لغيره . و

( المادي ) القائل بأنه لا موجود الا  
المادة ( انظر مادة ) و ( الامداد ) ممددت  
به السراج من زيت . و ( المد ) من  
البحر ارتفاع مائة انظ ( المد ) و ( المد )  
مكيل وهو رطلان عند أهل العراق ورطل  
وثلاث عند أهل الحجاز وقيل مل . كفي  
الانسان المعتدل جمعه أمداد ومدة و  
( المدد ) العون والغوث و ( المدة ) غمس  
القلم في الدواة مرة للكتابة . و ( المدة )  
ما يجتمع في الجرح من القيح . و ( المدة )  
الغاية من الزمان والمكان . و ( المديد )  
الممدود

المادة لا يزال العلماء  
عاجزين عن معرفة كنه المادة التي  
تركب منها الاشياء المحسوسة في الكون.  
ارتأى ديموكرت الفيلسوف اليوناني  
القديم أن الاجسام مكونة من ذرات  
صغيرة جداً لا تقبل الانقسام وزعم أنها  
متأثرة بقوتين قوة تجذب بعضها الى بعض  
وقوة تميل لتفريق بعضها من بعض فان كان  
الجسم صلباً كانت قوة الجذب في ذراته  
تفوق قوة الدفع فتماسك. وان كان الجسم  
سائلاً تعادلت القوتان ولذلك يمتلئ السائل  
ولا يتماسك ويأخذ شكل الاواني التي

يوضع فيها. وان كان الجسم غازاً (يا كانت قوة  
الدفع فيه اكبر من قوة الجذب ولذلك تبيل  
الغازات الانتشار والامتداد  
وقد أخذ العلماء بهذا المذهب وقبلوه  
مئات من السنين ولكن بعد أن هذبوه  
وقوموه على حسب الحاجة في تعليل ظواهر  
الطبيعة

فقالوا ان كل مافي الكون ينقسم الى  
مادة وقوة فالذهب والنحاس والخشب مثلاً  
مادة ، والحركة والكهرباء والحرارة قوة  
قالوا والقوة والمادة مختلفان ولكنها  
متلازمان فلا توجد مادة مستقلة عن قوة  
ولا قوة مستقلة عن مادة. وزعموا أن لكل  
من المادة والقوة خواص مشتركة في بعضها  
ويختلفان في البعض الآخر وأن كلاهما  
أزلي أبدي ثابت في مجموعه فلا يتلاشي شيء  
منهما ولا يتبدد  
أما عن ماهيتهما فافترق العلماء الى  
ثلاثة مذاهب :

فمؤدى المذهب الاول ان الاجسام  
مكونة من ذرات لا تقبل الانقسام والمواد  
تتحصل من تركيبها على نسب مختلفة  
وقد قوى اكتشاف الراديو هذا المذهب  
فان العلماء استطاعوا أن يقيسوا حجم الذرة

ووزنها بالواسطة ويتحقق أنها كلها متساوية  
حجما ووزنا

يقول أشياخ هذا المذهب ان الاجسام  
لا تختلف في كثتها ولكن في كيفية وضع  
ذراتها فقط فالحديد والماء والزيت  
والكحول من نوع واحد ولكن اختلاف  
خواصها واشكالها وأحجامها وأثقالها أتاها  
من اختلاف وضع ذراتها . وقد توصل  
بعض العلماء الى تحويل الراديوم والهليوم  
والرصاص والبوتاسيوم والصوديوم بعضها  
الى بعض

اما عن القوة فقالوا ان . ظاهرها  
المختلفة ليست الا موجات يحدتها الجسم  
الذي هو مركز القوة كالموجات الدائرية  
التي تحدث في الماء عند سقوط جسم  
ثقيل فيه . ثم رأوا ان هذه الموجات  
لا تحدث في الهواء فقط بل تحدث في  
الفضاء ايضا فان الضوء والحرارة والكهرباء  
تنتشر الاواني الخالية من الهواء وتجتاز  
الفراغ الذي بين الكواكب

ولما كان لابد لموجات القوة  
من شيء تتموج فيه فاستنتجوا من ذلك  
ان الفراغ المطلق لا وجود له فلا بد من  
ان يكون الفراغ مملوءا بشيء لطيف جداً

من نوع المادة هموه الاثير . وعليه فالقوة  
هي موجات الاثير وتختلف مظاهرها  
وظواهرها باختلاف سرعة هذه الموجات  
فاذا تموج الاثير بسرعة معينة أنتج الحرارة  
وبسرعة معينة أخرى أنتج الضوء وبسرعة  
معينة ثالثة أنتج الكهرباء.

فقالوا كما ذكره العلامة الكجاوي  
الانجليزى ولیم کروكس اذا تذبذب الاثير  
في كل ثانية ٣٢ و ٦٤ و ١٢٨ و ٢٥٦ و ٥١٢  
و ١٠٢٤ و ٣٢٧٦٨ مرة أنتج  
الصوت

واذا تذبذب ٨٢٤ و ٣٧٤ و ١٠٠٠ مرة  
في الثانية الواحدة أنتج الكهرباء.

واذا تذبذب ١٢ و ١٣ و ٢١ و ٣٤ و ٤٩ و ٩٤ و ١٢٩ و ١٦٢  
مرة في الثانية أنتج الضوء الخ

ولكن منذ بضع سنين قامت حركة  
في المجامع العلمية ترمي الى قلب هذه  
النظرية وكان ذلك على أثر اكتشاف  
الراديوم وعناصر أخرى مماثلة . ذلك أنه  
شوهد أن من خواص هذه العناصر أنه  
ينبعث منها على الدوام حرارة وضوء  
وكهرباء . فمن أين تصدر هذه القوة ؟  
فلاحظ العلماء بعد تجارب دقيقة مضبوطة  
ان مادة تلك العناصر تنقص شيئاً شيئاً

وان القوة التي تتحول منها تتحول في ظروف خاصة الى مادة اخرى من قبيل الراديوم تسمى هليوم فاستنتجوا من ذلك ان مواد هذا النوع من الاجسام تتحول الى قوة وان القوة قد تتحول الى مادة

ثم وسعوا مدي نظريتهم هذه فقالوا ان جميع الاجسام تنتج علي الدوام ضوءا وكهرباء وحرارة مثل الراديوم وامثاله ولكن يبطء شديد جداً بحيث لا نستطيع أن نشاهدها بحواسنا ولا بالآلات غير انه في الامكان اظهارها تحت تأثير قوة المغناطيس

فاضطر العلماء ان يهجروا مذهب الجوهر الفرد وعدم قابلية الذرة للانقسام بل تركوا مذهبي عدم تلاشي المادة وعدم تلاشي القوة وذهبوا الى عكس ذلك فقالوا ان الذرة نفسها مركبة من دقائق صغيرة كثيرة تسمى (يون) أو (الكثرون) واحدة منها مكهربة بكهرباء ايجابية والثانية مكهربة بكهرباء سلبية وهي تدور حول الاولي والمجموع متوازن بفعل الجاذبة كالسيارات الدائرة حول الشمس فكل ذرة عبارة عن نظام شمسي مصغر

قالوا وليست اليون أو الالكثرون

هي النهاية التي يقف عندها اقسام المادة بل انها تنقسم الى دقائق أصغر منها حجماً وهذه الدقائق الصغرى الناتجة من تحطم الذرات تكون هي وأجزاءها عند انفصالها من الجسم الحرارة او الضوء او الكهرباء ولهذا لم يعترفوا لها بماديتها بل اعتبروها قوة. أو ان كل واحدة منها كمية صغرى من التأثير تدور حول مركزها كزوية محلبة

وخلاصة هذا المذهب الجديد ان المادة والقوة شيء واحد يتحول كل منهما الى الآخر فالمادة تتحول الى كل قوة والقوة الى مادة بفعل النواميس العاملة عليها . وان المادة لا وجود لها في الواقع فـ في الكون الا قوة متكاثفة جداً كما ان الماء بخار متكاثف. وعليه فلا يوجد غير القوة وهي تظهر بمظاهر مختلفة من الصوت والضوء والحرارة ومنها ما نسبته بالمادة ومجموع هذه القوة ثابت وقد تأيدت هذه النظرية بالاكتشافات الجديدة فأصبحت رأي العلم الرسمي اليوم

( رأى طمسون في الجوهر الفرد ) ذهب العلامة الانجليزى السير وليم طمسون ان الجوهر الفرد موجود وانه عبارة عن

زوجة حلقية في الاثير وبين كيف انه لا يقبل القسمة وانه موجود من ازل الى ازال . فذهب ان العالم كله مملوء بسائل تام الاتصال شامل لكل خلا . وقد تحركت فيه اجزاء منه حركة زووعية سرية فتميزت عن سواها وأحسن بها وهي المادة الملموسة . وهي لا تقبل القسمة لانها لو قبلتها لزلت خصائصها الجوهرية فهي كالمهولي تقبل القسمة فرضا لا فعلا لان المهولي لا تنقسم فعلا مع انها ذات امتداد والا لزم ان يقسم جسم متصل مالى . للخلل . لا فراغ حوله ولا مسام له وذلك . تحيل . والجواهر من حيث انها ذات خصائص معينة لا تنقسم مع بقاء هذه الخصائص فيها كما ان الكريات الحية لا تقبل القسمة طبيعيا لا جوييا مع بقاء خصائصها كما هي . وبهذا الاعتبار تكون الجواهر الفردة للعوالم كالكريات الحية للحس

قال الكيمائى ( ورتز ) ان مذهب الجواهر الزووعية تتضح به بعض خصائص المادة وكل الاقوال في طبيعة الجواهر الفردة ويظهر انه اقرب المذاهب الى الحقيقة

( في وحدة العناصر والقوى ) قال العلامة الدكتور شلي شميل في كتابه ( الحقيقة ) :

ذهبوا الى أن الجواهر الفردة متماثلة في الذرات مختلفة في الصفات وانها متحركة وشكلها متغير ولا يخفى ان العناصر التي وصفها الكيميون تبلغ نحو من ستين عنصرا . واذا تأيدت اكتشافات السبكتروسكوب فربما بلغت ٧٣ عنصرا وقد اعتبروها بسيطة من اتحاداتها المختلفة تتألف الاجسام المختلفة . واجتهدوا أولا في تعيين صفاتها التي تمتاز بها ثم ما لبثوا أن تسألوا عما اذا كانت هذه العناصر بسيطة حقيقية أو كانت لها صفات مشتركة تجمعها وتردها الى اصل واحد . فربما كان الكيميون الاقدمون مصيدين في بحثهم عن تحول المعادن . فقام دوماس وهو من أكار علماء الكيمياء في هذا العصر وقرر أولا انه يمكن ترتيب هذه العناصر صفوفًا تتفاعل كماويا تفاعلا واحدا . وقد بين تبعاً لرأى ( بروس ) ان أوزانها الجوهرية أعداد كاملة كأن جواهر العناصر المزعومة بسيطة وهي بالحقيقة مركبة من أعداد مختلفة من هذه الاجزاء المتماثلة ولا يختلف



فما بينها الا بعدد هذه الاجزاء فقط . ثم أشار (مندلف) و (لوثر ماير) الى نسب شديدة بين الاوزان الجوهرية للعناصر وصفاتها الخاصة وقالوا بوجود خلل في جدول هذه العناصر . وقد تنبأ بأن هذا الخلل لا بد من أن يسد ووسعنا العناصر التي تنقص والتي يلزم اكتشافها . وقد توصل (لكوك) الكيماوي الى نتائج شبيهة بذلك بعد درس الحل الطبقي لهذه الاجسام البسيطة أي درس طبيعة النور المنبعث عنها وهي مشتعلة . وقد جاء اكتشاف الغاليوم له والسكنديوم (لغلاف) مصداقا على صحة هذه الانباء العلمي . ثم أن (لو كير) لاحظ في طيف بعض البسائط كالسيوم والفوسفور انقسامها يدل على بداية انحلال فترجح لهم أن الاجسام المزعومة بسيطة ليست انيات مستقلة بل أنها ربما كانت صوراً مختلطة لمادة واحدة هي الهيليوم الواحدة والغير المتلاشية كالآتي

« وقد تقوي هذا الترجيح بما كان قد علم من وحدة القوى فلا يخفى أن القوى كانت عندهم في السابق متعددة فالنور والحرارة والكهربائية والمغناطيس كانوا يعتبرونها سوائل مادية مستقلة بعضها

عن بعض تنفذ مادة الاجسام وتجمع فيها على نسب مختلفة ، والجاذبية والالفة الكيماوية والاتصاق كانت قوى تحرك دقائق هذه الاجسام . وبقي هذا القول معولا عليه في العلوم الطبيعية حتي قام (رمنو) وقال ربما كانت الحرارة متحولة عن الحركة . ثم بين (فرسنل) أن النور عبارة عن حركة اهتزازية . وكذلك بين (ماير) و (جول) و (هرن) و (تندل) أن الحرارة ليست سوي اهتزاز أجزاء المادة وقد برهنوا أن الحرارة تتحول الى حركة والحركة الى حرارة تبعا لقواعد معينة . ثم بين (امبر) وحدة الكهربية والمغناطيس وبين (سبك) كذلك أنه يكفي احماء نقطة ملتحم معدنين لتوليد مجري كهربائي ولا يخفى فعل الحرارة في توليد المغناطيس والفرك في توليد الكهربية . ونحوهما الى نور وحرارة ومن ثم الى حركة صار أمرا معروفا عاديا مستعملا في الصنائع واناة الطرق في المدن الشهيرة فانهي مذهب السوائل المادية من مدار العلم الطبيعي . واذا ارتاب صاحبنا (بريد مناظره) بصحة هذا القول فليراجع (صفحة ١١ و ٢١ و ٢٥ و ٢٨ و ٢٩ و ٣٠ و ٣١ و ٣٢ و ٣٣ و ٣٤ و ٣٥ و ٣٦ و ٣٧ و ٣٨ و ٣٩ و ٤٠ و ٤١ و ٤٢ و ٤٣ و ٤٤ و ٤٥ و ٤٦ و ٤٧ و ٤٨ و ٤٩ و ٥٠ و ٥١ و ٥٢ و ٥٣ و ٥٤ و ٥٥ و ٥٦ و ٥٧ و ٥٨ و ٥٩ و ٦٠ و ٦١ و ٦٢ و ٦٣ و ٦٤ و ٦٥ و ٦٦ و ٦٧ و ٦٨ و ٦٩ و ٧٠ و ٧١ و ٧٢ و ٧٣ و ٧٤ و ٧٥ و ٧٦ و ٧٧ و ٧٨ و ٧٩ و ٨٠ و ٨١ و ٨٢ و ٨٣ و ٨٤ و ٨٥ و ٨٦ و ٨٧ و ٨٨ و ٨٩ و ٩٠ و ٩١ و ٩٢ و ٩٣ و ٩٤ و ٩٥ و ٩٦ و ٩٧ و ٩٨ و ٩٩ و ١٠٠ و ١٠١ و ١٠٢ و ١٠٣ و ١٠٤ و ١٠٥ و ١٠٦ و ١٠٧ و ١٠٨ و ١٠٩ و ١١٠ و ١١١ و ١١٢ و ١١٣ و ١١٤ و ١١٥ و ١١٦ و ١١٧ و ١١٨ و ١١٩ و ١٢٠ و ١٢١ و ١٢٢ و ١٢٣ و ١٢٤ و ١٢٥ و ١٢٦ و ١٢٧ و ١٢٨ و ١٢٩ و ١٣٠ و ١٣١ و ١٣٢ و ١٣٣ و ١٣٤ و ١٣٥ و ١٣٦ و ١٣٧ و ١٣٨ و ١٣٩ و ١٤٠ و ١٤١ و ١٤٢ و ١٤٣ و ١٤٤ و ١٤٥ و ١٤٦ و ١٤٧ و ١٤٨ و ١٤٩ و ١٥٠ و ١٥١ و ١٥٢ و ١٥٣ و ١٥٤ و ١٥٥ و ١٥٦ و ١٥٧ و ١٥٨ و ١٥٩ و ١٦٠ و ١٦١ و ١٦٢ و ١٦٣ و ١٦٤ و ١٦٥ و ١٦٦ و ١٦٧ و ١٦٨ و ١٦٩ و ١٧٠ و ١٧١ و ١٧٢ و ١٧٣ و ١٧٤ و ١٧٥ و ١٧٦ و ١٧٧ و ١٧٨ و ١٧٩ و ١٨٠ و ١٨١ و ١٨٢ و ١٨٣ و ١٨٤ و ١٨٥ و ١٨٦ و ١٨٧ و ١٨٨ و ١٨٩ و ١٩٠ و ١٩١ و ١٩٢ و ١٩٣ و ١٩٤ و ١٩٥ و ١٩٦ و ١٩٧ و ١٩٨ و ١٩٩ و ٢٠٠ و ٢٠١ و ٢٠٢ و ٢٠٣ و ٢٠٤ و ٢٠٥ و ٢٠٦ و ٢٠٧ و ٢٠٨ و ٢٠٩ و ٢١٠ و ٢١١ و ٢١٢ و ٢١٣ و ٢١٤ و ٢١٥ و ٢١٦ و ٢١٧ و ٢١٨ و ٢١٩ و ٢٢٠ و ٢٢١ و ٢٢٢ و ٢٢٣ و ٢٢٤ و ٢٢٥ و ٢٢٦ و ٢٢٧ و ٢٢٨ و ٢٢٩ و ٢٣٠ و ٢٣١ و ٢٣٢ و ٢٣٣ و ٢٣٤ و ٢٣٥ و ٢٣٦ و ٢٣٧ و ٢٣٨ و ٢٣٩ و ٢٤٠ و ٢٤١ و ٢٤٢ و ٢٤٣ و ٢٤٤ و ٢٤٥ و ٢٤٦ و ٢٤٧ و ٢٤٨ و ٢٤٩ و ٢٥٠ و ٢٥١ و ٢٥٢ و ٢٥٣ و ٢٥٤ و ٢٥٥ و ٢٥٦ و ٢٥٧ و ٢٥٨ و ٢٥٩ و ٢٦٠ و ٢٦١ و ٢٦٢ و ٢٦٣ و ٢٦٤ و ٢٦٥ و ٢٦٦ و ٢٦٧ و ٢٦٨ و ٢٦٩ و ٢٧٠ و ٢٧١ و ٢٧٢ و ٢٧٣ و ٢٧٤ و ٢٧٥ و ٢٧٦ و ٢٧٧ و ٢٧٨ و ٢٧٩ و ٢٨٠ و ٢٨١ و ٢٨٢ و ٢٨٣ و ٢٨٤ و ٢٨٥ و ٢٨٦ و ٢٨٧ و ٢٨٨ و ٢٨٩ و ٢٩٠ و ٢٩١ و ٢٩٢ و ٢٩٣ و ٢٩٤ و ٢٩٥ و ٢٩٦ و ٢٩٧ و ٢٩٨ و ٢٩٩ و ٣٠٠ و ٣٠١ و ٣٠٢ و ٣٠٣ و ٣٠٤ و ٣٠٥ و ٣٠٦ و ٣٠٧ و ٣٠٨ و ٣٠٩ و ٣١٠ و ٣١١ و ٣١٢ و ٣١٣ و ٣١٤ و ٣١٥ و ٣١٦ و ٣١٧ و ٣١٨ و ٣١٩ و ٣٢٠ و ٣٢١ و ٣٢٢ و ٣٢٣ و ٣٢٤ و ٣٢٥ و ٣٢٦ و ٣٢٧ و ٣٢٨ و ٣٢٩ و ٣٣٠ و ٣٣١ و ٣٣٢ و ٣٣٣ و ٣٣٤ و ٣٣٥ و ٣٣٦ و ٣٣٧ و ٣٣٨ و ٣٣٩ و ٣٤٠ و ٣٤١ و ٣٤٢ و ٣٤٣ و ٣٤٤ و ٣٤٥ و ٣٤٦ و ٣٤٧ و ٣٤٨ و ٣٤٩ و ٣٥٠ و ٣٥١ و ٣٥٢ و ٣٥٣ و ٣٥٤ و ٣٥٥ و ٣٥٦ و ٣٥٧ و ٣٥٨ و ٣٥٩ و ٣٦٠ و ٣٦١ و ٣٦٢ و ٣٦٣ و ٣٦٤ و ٣٦٥ و ٣٦٦ و ٣٦٧ و ٣٦٨ و ٣٦٩ و ٣٧٠ و ٣٧١ و ٣٧٢ و ٣٧٣ و ٣٧٤ و ٣٧٥ و ٣٧٦ و ٣٧٧ و ٣٧٨ و ٣٧٩ و ٣٨٠ و ٣٨١ و ٣٨٢ و ٣٨٣ و ٣٨٤ و ٣٨٥ و ٣٨٦ و ٣٨٧ و ٣٨٨ و ٣٨٩ و ٣٩٠ و ٣٩١ و ٣٩٢ و ٣٩٣ و ٣٩٤ و ٣٩٥ و ٣٩٦ و ٣٩٧ و ٣٩٨ و ٣٩٩ و ٤٠٠ و ٤٠١ و ٤٠٢ و ٤٠٣ و ٤٠٤ و ٤٠٥ و ٤٠٦ و ٤٠٧ و ٤٠٨ و ٤٠٩ و ٤١٠ و ٤١١ و ٤١٢ و ٤١٣ و ٤١٤ و ٤١٥ و ٤١٦ و ٤١٧ و ٤١٨ و ٤١٩ و ٤٢٠ و ٤٢١ و ٤٢٢ و ٤٢٣ و ٤٢٤ و ٤٢٥ و ٤٢٦ و ٤٢٧ و ٤٢٨ و ٤٢٩ و ٤٣٠ و ٤٣١ و ٤٣٢ و ٤٣٣ و ٤٣٤ و ٤٣٥ و ٤٣٦ و ٤٣٧ و ٤٣٨ و ٤٣٩ و ٤٤٠ و ٤٤١ و ٤٤٢ و ٤٤٣ و ٤٤٤ و ٤٤٥ و ٤٤٦ و ٤٤٧ و ٤٤٨ و ٤٤٩ و ٤٥٠ و ٤٥١ و ٤٥٢ و ٤٥٣ و ٤٥٤ و ٤٥٥ و ٤٥٦ و ٤٥٧ و ٤٥٨ و ٤٥٩ و ٤٦٠ و ٤٦١ و ٤٦٢ و ٤٦٣ و ٤٦٤ و ٤٦٥ و ٤٦٦ و ٤٦٧ و ٤٦٨ و ٤٦٩ و ٤٧٠ و ٤٧١ و ٤٧٢ و ٤٧٣ و ٤٧٤ و ٤٧٥ و ٤٧٦ و ٤٧٧ و ٤٧٨ و ٤٧٩ و ٤٨٠ و ٤٨١ و ٤٨٢ و ٤٨٣ و ٤٨٤ و ٤٨٥ و ٤٨٦ و ٤٨٧ و ٤٨٨ و ٤٨٩ و ٤٩٠ و ٤٩١ و ٤٩٢ و ٤٩٣ و ٤٩٤ و ٤٩٥ و ٤٩٦ و ٤٩٧ و ٤٩٨ و ٤٩٩ و ٥٠٠ و ٥٠١ و ٥٠٢ و ٥٠٣ و ٥٠٤ و ٥٠٥ و ٥٠٦ و ٥٠٧ و ٥٠٨ و ٥٠٩ و ٥١٠ و ٥١١ و ٥١٢ و ٥١٣ و ٥١٤ و ٥١٥ و ٥١٦ و ٥١٧ و ٥١٨ و ٥١٩ و ٥٢٠ و ٥٢١ و ٥٢٢ و ٥٢٣ و ٥٢٤ و ٥٢٥ و ٥٢٦ و ٥٢٧ و ٥٢٨ و ٥٢٩ و ٥٣٠ و ٥٣١ و ٥٣٢ و ٥٣٣ و ٥٣٤ و ٥٣٥ و ٥٣٦ و ٥٣٧ و ٥٣٨ و ٥٣٩ و ٥٤٠ و ٥٤١ و ٥٤٢ و ٥٤٣ و ٥٤٤ و ٥٤٥ و ٥٤٦ و ٥٤٧ و ٥٤٨ و ٥٤٩ و ٥٥٠ و ٥٥١ و ٥٥٢ و ٥٥٣ و ٥٥٤ و ٥٥٥ و ٥٥٦ و ٥٥٧ و ٥٥٨ و ٥٥٩ و ٥٦٠ و ٥٦١ و ٥٦٢ و ٥٦٣ و ٥٦٤ و ٥٦٥ و ٥٦٦ و ٥٦٧ و ٥٦٨ و ٥٦٩ و ٥٧٠ و ٥٧١ و ٥٧٢ و ٥٧٣ و ٥٧٤ و ٥٧٥ و ٥٧٦ و ٥٧٧ و ٥٧٨ و ٥٧٩ و ٥٨٠ و ٥٨١ و ٥٨٢ و ٥٨٣ و ٥٨٤ و ٥٨٥ و ٥٨٦ و ٥٨٧ و ٥٨٨ و ٥٨٩ و ٥٩٠ و ٥٩١ و ٥٩٢ و ٥٩٣ و ٥٩٤ و ٥٩٥ و ٥٩٦ و ٥٩٧ و ٥٩٨ و ٥٩٩ و ٦٠٠ و ٦٠١ و ٦٠٢ و ٦٠٣ و ٦٠٤ و ٦٠٥ و ٦٠٦ و ٦٠٧ و ٦٠٨ و ٦٠٩ و ٦١٠ و ٦١١ و ٦١٢ و ٦١٣ و ٦١٤ و ٦١٥ و ٦١٦ و ٦١٧ و ٦١٨ و ٦١٩ و ٦٢٠ و ٦٢١ و ٦٢٢ و ٦٢٣ و ٦٢٤ و ٦٢٥ و ٦٢٦ و ٦٢٧ و ٦٢٨ و ٦٢٩ و ٦٣٠ و ٦٣١ و ٦٣٢ و ٦٣٣ و ٦٣٤ و ٦٣٥ و ٦٣٦ و ٦٣٧ و ٦٣٨ و ٦٣٩ و ٦٤٠ و ٦٤١ و ٦٤٢ و ٦٤٣ و ٦٤٤ و ٦٤٥ و ٦٤٦ و ٦٤٧ و ٦٤٨ و ٦٤٩ و ٦٥٠ و ٦٥١ و ٦٥٢ و ٦٥٣ و ٦٥٤ و ٦٥٥ و ٦٥٦ و ٦٥٧ و ٦٥٨ و ٦٥٩ و ٦٦٠ و ٦٦١ و ٦٦٢ و ٦٦٣ و ٦٦٤ و ٦٦٥ و ٦٦٦ و ٦٦٧ و ٦٦٨ و ٦٦٩ و ٦٧٠ و ٦٧١ و ٦٧٢ و ٦٧٣ و ٦٧٤ و ٦٧٥ و ٦٧٦ و ٦٧٧ و ٦٧٨ و ٦٧٩ و ٦٨٠ و ٦٨١ و ٦٨٢ و ٦٨٣ و ٦٨٤ و ٦٨٥ و ٦٨٦ و ٦٨٧ و ٦٨٨ و ٦٨٩ و ٦٩٠ و ٦٩١ و ٦٩٢ و ٦٩٣ و ٦٩٤ و ٦٩٥ و ٦٩٦ و ٦٩٧ و ٦٩٨ و ٦٩٩ و ٧٠٠ و ٧٠١ و ٧٠٢ و ٧٠٣ و ٧٠٤ و ٧٠٥ و ٧٠٦ و ٧٠٧ و ٧٠٨ و ٧٠٩ و ٧١٠ و ٧١١ و ٧١٢ و ٧١٣ و ٧١٤ و ٧١٥ و ٧١٦ و ٧١٧ و ٧١٨ و ٧١٩ و ٧٢٠ و ٧٢١ و ٧٢٢ و ٧٢٣ و ٧٢٤ و ٧٢٥ و ٧٢٦ و ٧٢٧ و ٧٢٨ و ٧٢٩ و ٧٣٠ و ٧٣١ و ٧٣٢ و ٧٣٣ و ٧٣٤ و ٧٣٥ و ٧٣٦ و ٧٣٧ و ٧٣٨ و ٧٣٩ و ٧٤٠ و ٧٤١ و ٧٤٢ و ٧٤٣ و ٧٤٤ و ٧٤٥ و ٧٤٦ و ٧٤٧ و ٧٤٨ و ٧٤٩ و ٧٥٠ و ٧٥١ و ٧٥٢ و ٧٥٣ و ٧٥٤ و ٧٥٥ و ٧٥٦ و ٧٥٧ و ٧٥٨ و ٧٥٩ و ٧٦٠ و ٧٦١ و ٧٦٢ و ٧٦٣ و ٧٦٤ و ٧٦٥ و ٧٦٦ و ٧٦٧ و ٧٦٨ و ٧٦٩ و ٧٧٠ و ٧٧١ و ٧٧٢ و ٧٧٣ و ٧٧٤ و ٧٧٥ و ٧٧٦ و ٧٧٧ و ٧٧٨ و ٧٧٩ و ٧٨٠ و ٧٨١ و ٧٨٢ و ٧٨٣ و ٧٨٤ و ٧٨٥ و ٧٨٦ و ٧٨٧ و ٧٨٨ و ٧٨٩ و ٧٩٠ و ٧٩١ و ٧٩٢ و ٧٩٣ و ٧٩٤ و ٧٩٥ و ٧٩٦ و ٧٩٧ و ٧٩٨ و ٧٩٩ و ٨٠٠ و ٨٠١ و ٨٠٢ و ٨٠٣ و ٨٠٤ و ٨٠٥ و ٨٠٦ و ٨٠٧ و ٨٠٨ و ٨٠٩ و ٨١٠ و ٨١١ و ٨١٢ و ٨١٣ و ٨١٤ و ٨١٥ و ٨١٦ و ٨١٧ و ٨١٨ و ٨١٩ و ٨٢٠ و ٨٢١ و ٨٢٢ و ٨٢٣ و ٨٢٤ و ٨٢٥ و ٨٢٦ و ٨٢٧ و ٨٢٨ و ٨٢٩ و ٨٣٠ و ٨٣١ و ٨٣٢ و ٨٣٣ و ٨٣٤ و ٨٣٥ و ٨٣٦ و ٨٣٧ و ٨٣٨ و ٨٣٩ و ٨٤٠ و ٨٤١ و ٨٤٢ و ٨٤٣ و ٨٤٤ و ٨٤٥ و ٨٤٦ و ٨٤٧ و ٨٤٨ و ٨٤٩ و ٨٥٠ و ٨٥١ و ٨٥٢ و ٨٥٣ و ٨٥٤ و ٨٥٥ و ٨٥٦ و ٨٥٧ و ٨٥٨ و ٨٥٩ و ٨٦٠ و ٨٦١ و ٨٦٢ و ٨٦٣ و ٨٦٤ و ٨٦٥ و ٨٦٦ و ٨٦٧ و ٨٦٨ و ٨٦٩ و ٨٧٠ و ٨٧١ و ٨٧٢ و ٨٧٣ و ٨٧٤ و ٨٧٥ و ٨٧٦ و ٨٧٧ و ٨٧٨ و ٨٧٩ و ٨٨٠ و ٨٨١ و ٨٨٢ و ٨٨٣ و ٨٨٤ و ٨٨٥ و ٨٨٦ و ٨٨٧ و ٨٨٨ و ٨٨٩ و ٨٩٠ و ٨٩١ و ٨٩٢ و ٨٩٣ و ٨٩٤ و ٨٩٥ و ٨٩٦ و ٨٩٧ و ٨٩٨ و ٨٩٩ و ٩٠٠ و ٩٠١ و ٩٠٢ و ٩٠٣ و ٩٠٤ و ٩٠٥ و ٩٠٦ و ٩٠٧ و ٩٠٨ و ٩٠٩ و ٩١٠ و ٩١١ و ٩١٢ و ٩١٣ و ٩١٤ و ٩١٥ و ٩١٦ و ٩١٧ و ٩١٨ و ٩١٩ و ٩٢٠ و ٩٢١ و ٩٢٢ و ٩٢٣ و ٩٢٤ و ٩٢٥ و ٩٢٦ و ٩٢٧ و ٩٢٨ و ٩٢٩ و ٩٣٠ و ٩٣١ و ٩٣٢ و ٩٣٣ و ٩٣٤ و ٩٣٥ و ٩٣٦ و ٩٣٧ و ٩٣٨ و ٩٣٩ و ٩٤٠ و ٩٤١ و ٩٤٢ و ٩٤٣ و ٩٤٤ و ٩٤٥ و ٩٤٦ و ٩٤٧ و ٩٤٨ و ٩٤٩ و ٩٥٠ و ٩٥١ و ٩٥٢ و ٩٥٣ و ٩٥٤ و ٩٥٥ و ٩٥٦ و ٩٥٧ و ٩٥٨ و ٩٥٩ و ٩٦٠ و ٩٦١ و ٩٦٢ و ٩٦٣ و ٩٦٤ و ٩٦٥ و ٩٦٦ و ٩٦٧ و ٩٦٨ و ٩٦٩ و ٩٧٠ و ٩٧١ و ٩٧٢ و ٩٧٣ و ٩٧٤ و ٩٧٥ و ٩٧٦ و ٩٧٧ و ٩٧٨ و ٩٧٩ و ٩٨٠ و ٩٨١ و ٩٨٢ و ٩٨٣ و ٩٨٤ و ٩٨٥ و ٩٨٦ و ٩٨٧ و ٩٨٨ و ٩٨٩ و ٩٩٠ و ٩٩١ و ٩٩٢ و ٩٩٣ و ٩٩٤ و ٩٩٥ و ٩٩٦ و ٩٩٧ و ٩٩٨ و ٩٩٩ و ١٠٠٠ و ١٠٠١ و ١٠٠٢ و ١٠٠٣ و ١٠٠٤ و ١٠٠٥ و ١٠٠٦ و ١٠٠٧ و ١٠٠٨ و ١٠٠٩ و ١٠١٠ و ١٠١١ و ١٠١٢ و ١٠١٣ و ١٠١٤ و ١٠١٥ و ١٠١٦ و ١٠١٧ و ١٠١٨ و ١٠١٩ و ١٠٢٠ و ١٠٢١ و ١٠٢٢ و ١٠٢٣ و ١٠٢٤ و ١٠٢٥ و ١٠٢٦ و ١٠٢٧ و ١٠٢٨ و ١٠٢٩ و ١٠٣٠ و ١٠٣١ و ١٠٣٢ و ١٠٣٣ و ١٠٣٤ و ١٠٣٥ و ١٠٣٦ و ١٠٣٧ و ١٠٣٨ و ١٠٣٩ و ١٠٤٠ و ١٠٤١ و ١٠٤٢ و ١٠٤٣ و ١٠٤٤ و ١٠٤٥ و ١٠٤٦ و ١٠٤٧ و ١٠٤٨ و ١٠٤٩ و ١٠٥٠ و ١٠٥١ و ١٠٥٢ و ١٠٥٣ و ١٠٥٤ و ١٠٥٥ و ١٠٥٦ و ١٠٥٧ و ١٠٥٨ و ١٠٥٩ و ١٠٦٠ و ١٠٦١ و ١٠٦٢ و ١٠٦٣ و ١٠٦٤ و ١٠٦٥ و ١٠٦٦ و ١٠٦٧ و ١٠٦٨ و ١٠٦٩ و ١٠٧٠ و ١٠٧١ و ١٠٧٢ و ١٠٧٣ و ١٠٧٤ و ١٠٧٥ و ١٠٧٦ و ١٠٧٧ و ١٠٧٨ و ١٠٧٩ و ١٠٨٠ و ١٠٨١ و ١٠٨٢ و ١٠٨٣ و ١٠٨٤ و ١٠٨٥ و ١٠٨٦ و ١٠٨٧ و ١٠٨٨ و ١٠٨٩ و ١٠٩٠ و ١٠٩١ و ١٠٩٢ و ١٠٩٣ و ١٠٩٤ و ١٠٩٥ و ١٠٩٦ و ١٠٩٧ و ١٠٩٨ و ١٠٩٩ و ١١٠٠ و ١١٠١ و ١١٠٢ و ١١٠٣ و ١١٠٤ و ١١٠٥ و ١١٠٦ و ١١٠٧ و ١١٠٨ و ١١٠٩ و ١١١٠ و ١١١١ و ١١١٢ و ١١١٣ و ١١١٤ و ١١١٥ و ١١١٦ و ١١١٧ و ١١١٨ و ١١١٩ و ١١٢٠ و ١١٢١ و ١١٢٢ و ١١٢٣ و ١١٢٤ و ١١٢٥ و ١١٢٦ و ١١٢٧ و ١١٢٨ و ١١٢٩ و ١١٣٠ و ١١٣١ و ١١٣٢ و ١١٣٣ و ١١٣٤ و ١١٣٥ و ١١٣٦ و ١١٣٧ و ١١٣٨ و ١١٣٩ و ١١٤٠ و ١١٤١ و ١١٤٢ و ١١٤٣ و ١١٤٤ و ١١٤٥ و ١١٤٦ و ١١٤٧ و ١١٤٨ و ١١٤٩ و ١١٥٠ و ١١٥١ و ١١٥٢ و ١١٥٣ و ١١٥٤ و ١١٥٥ و ١١٥٦ و ١١٥٧ و ١١٥٨ و ١١٥٩ و ١١٦٠ و ١١٦١ و ١١٦٢ و ١١٦٣ و ١١٦٤ و ١١٦٥ و ١١٦٦ و ١١٦٧ و ١١٦٨ و ١١٦٩ و ١١٧٠ و ١١٧١ و ١١٧٢ و ١١٧٣ و ١١٧٤ و ١١٧٥ و ١١٧٦ و ١١٧٧ و ١١٧٨ و ١١٧٩ و ١١٨٠ و ١١٨١ و ١١٨٢ و ١١٨٣ و ١١٨٤ و ١١٨٥ و ١١٨٦ و ١١٨٧ و ١١٨٨ و ١١٨٩ و ١١٩٠ و ١١٩١ و ١١٩٢ و ١١٩٣ و ١١٩٤ و ١١٩٥ و ١١٩٦ و ١١٩٧ و ١١٩٨ و ١١٩٩ و ١٢٠٠ و ١٢٠١ و ١٢٠٢ و ١٢٠٣ و ١٢٠٤ و ١٢٠٥ و ١٢٠٦ و ١٢٠٧ و ١٢٠٨ و ١٢٠٩ و ١٢١٠ و ١٢١١ و ١٢١٢ و ١٢١٣ و ١٢١٤ و ١٢١٥ و ١٢١٦ و ١٢١٧ و ١٢١٨ و ١٢١٩ و ١٢٢٠ و ١٢٢١ و ١٢٢٢ و ١٢٢٣ و ١٢٢٤ و ١٢٢٥ و ١٢٢٦ و ١٢٢٧ و ١٢٢٨ و ١٢٢٩ و ١٢٣٠ و ١٢٣١ و ١٢٣٢ و ١٢٣٣ و ١٢٣٤ و ١٢٣٥ و ١٢٣٦ و ١٢٣٧ و ١٢٣٨ و ١٢٣٩ و ١٢٤٠ و ١٢٤١ و ١٢٤٢ و ١٢٤٣ و ١٢٤٤ و ١٢٤٥ و ١٢٤٦ و ١٢٤٧ و ١٢٤٨ و ١٢٤٩ و ١٢٥٠ و ١٢٥١ و ١٢٥٢ و ١٢٥٣ و ١٢٥٤ و ١٢٥٥ و ١٢٥٦ و ١٢٥٧ و ١٢٥٨ و ١٢٥٩ و ١٢٦٠ و ١٢٦١ و ١٢٦٢ و ١٢٦٣ و ١٢٦٤ و ١٢٦٥ و ١٢٦٦ و ١٢٦٧ و ١٢٦٨ و ١٢٦٩ و ١٢٧٠ و ١٢٧١ و ١٢٧٢ و ١٢٧٣ و ١٢٧٤ و ١٢٧٥ و ١٢٧٦ و ١٢٧٧ و ١٢٧٨ و ١٢٧٩ و ١٢٨٠ و ١٢٨١ و ١٢٨٢ و ١٢٨٣ و ١٢٨٤ و ١٢٨٥ و ١٢٨٦ و ١٢٨٧ و ١٢٨٨ و ١٢٨٩ و ١٢٩٠ و ١٢٩١ و ١٢٩٢ و ١٢٩٣ و ١٢٩٤ و ١٢٩٥ و ١٢٩٦ و ١٢٩٧ و ١٢٩٨ و ١٢٩٩ و ١٣٠٠ و ١٣٠١ و ١٣٠٢ و ١٣٠٣ و ١٣٠٤ و ١٣٠٥ و ١٣٠٦ و ١٣٠٧ و ١٣٠٨ و ١٣٠٩ و ١٣١٠ و ١٣١١ و ١٣١٢ و ١٣١٣ و ١٣١٤ و ١٣١٥ و ١٣١٦ و ١٣١٧ و ١٣١٨ و ١٣١٩ و ١٣٢٠ و ١٣٢١ و ١٣٢٢ و ١٣٢٣ و ١٣٢٤ و ١٣٢٥ و ١٣٢٦ و ١٣٢٧ و ١٣٢٨ و ١٣٢٩ و ١٣٣٠ و ١٣٣١ و ١٣٣٢ و ١٣٣٣ و ١٣٣٤ و ١٣٣٥ و ١٣٣٦ و ١٣٣٧ و ١٣٣٨ و ١٣٣٩ و ١٣٤٠ و ١٣٤١ و ١٣٤٢ و ١٣٤٣ و ١٣٤٤ و ١٣٤٥ و ١٣٤٦ و ١٣٤٧ و ١٣٤٨ و ١٣٤٩ و ١٣٥٠ و ١٣٥١ و ١٣٥٢ و ١٣٥٣ و ١٣٥٤ و ١٣٥٥ و ١٣٥٦ و ١٣٥٧ و ١٣٥٨ و ١٣٥٩ و ١٣٦٠ و ١٣٦١ و ١٣٦٢ و ١٣٦٣ و ١٣٦٤ و ١٣٦٥ و ١٣٦٦ و ١٣٦٧ و ١٣٦٨ و ١٣٦٩ و ١٣٧٠ و ١٣٧١ و ١٣٧٢ و ١٣٧٣ و ١٣٧٤ و ١٣٧٥ و ١٣٧٦ و ١٣٧٧ و ١٣٧٨ و ١٣٧٩ و ١٣٨٠ و ١٣٨١ و ١٣٨٢ و ١٣٨٣ و ١٣٨٤ و ١٣٨٥ و ١٣٨٦ و ١٣٨٧ و ١٣٨٨ و ١٣٨٩ و ١٣٩٠ و ١٣٩١ و ١٣٩٢ و ١٣٩٣ و ١٣٩٤ و ١٣٩٥ و ١٣٩٦ و ١٣٩٧ و ١٣٩٨ و ١٣٩

الدروس الاولى في الفلسفة الطبيعية للفاضل  
السيدة الن جكسن

« فلم يبق عند الطبيعيين بعد هذا  
سوى مادة لطيفة هي الاثير المالى الخلاء  
والنافذ في كل الاجسام والمحرك لها وانتفت  
القوة كذلك وعوض عنها بالحركة فليس  
للحركة سبب سوى الحركة نفسها ولا  
واسطة لا يصلها الى الاجسام سوى  
بالاصطدام ولا محول للحركة سوى الحركة  
المكتسبة والحركة نفسها غير متلاشية  
كالمادة ومقدارها في الكون واحد كمقدارها  
الا آتيا قابلة للتحويل الى مالا نهاية له  
بحيث يصعب معرفتها في استحالاتها  
البعيدة فأوجد ذلك نظراً جديداً في بناء  
الاجسام الجوهرى فالجوامد والسوائل  
والغازات التي كان يظن أنها مؤلفة من  
أجزاء صغيرة ساكنة هي بالحقيقة متحركة  
حركة باطنة شديدة وحرارتها كما نحس  
بها بحواسنا ليست سوى التأثير الواقع علينا  
من اهتزاز أجزائها . وظهر لهم حسب  
الاكتشافات الحديثة أن شكل الجواهر  
الفردة يتوقف على الاهتزازات التي تحررها  
وان الحركة هي التي تكونت جواهر  
الاجسام الفردة ودقاتها في وسط الاثير

وان الاثير ليس سوى الهبولى في أبسط  
ما يمكن تصوره وان الضرر التي تأبسها  
الهبولى انما هي ناشئة عن الحركة التي  
تحررها وان المادة والحركة غير منفصلتين  
لان وجود المادة يقتضي الحركة كما ان  
الحركة تطلب المادة. وهكذا ردوا هاتين  
الائتين اللتين ترجع اليهما المواد والقوى  
الى شيء واحد

« هذه هي خلاصة ما دلت عليه «باحث  
مشاهير الفلسفة وعلماء الطبيعة والكيمياء في  
هذا العصر

« فيري مما تقوم أن القول بالجواهر  
الفردة وتماثلها وحركاتها وتغير شكلها  
وتحول القوى هو من مقتضيات العلم لا من  
مخترعات الوهم لانطباقه على قضايا طبيعية  
وكيماوية لا تعقل بدونه. على أن الكيماويين  
لم يتمكنوا من حل العناصر وردها الى  
الهبولى كما تمكن الطبيعيون من رد القوى  
كلها الى الحركة وانما حكموا بذلك من  
باب الترجيح لما رأوه أولاً من الدلائل  
على أن العناصر ليست بسيطة كما تقدم  
وثانياً لان وحدة القوة تطلب وحدة المادة  
كذلك . واذا صح تحول القوى بعضها  
الى بعض وصح ان أصلها الحركة — وهي

واحدة. وصح ان الحركة هي امتزاز أجزاء المادة فكيف لا يصح ان تكون المادة واحدة وأن لا تتحول وتظهر بمظاهر مختلفة (في اختلاف الطبع باختلاف الوضع) ثم قال الدكتور شبلي شميل تحت هذا العنوان ايضا :

« وأما كون المتماثلات لا يحصل من تركيبها سوى تماثلات فهذا لا يصح الا اذا تماثل الكم والكيف والذات والصفات والافتعال مختلفات. ولعل المعترض لا يعتد الاختلاف اختلافا حتى يكون في الطبع فيقول ان اختلاف الكم والكيف لا يحصل عنه اختلاف الطبع. وهذا وهم فان أسماء العقود كالعشرة بقطع النظر عن الشيء المدلول عليه بها هي غير الواحد المؤلفة منه والتي تنحل اليه. والمثلث بهذا الاعتبار نفسه هو غير النقطة المؤلف منها والتي ينحل اليها. ثم ان مزيج عنصرين كالنروجين والاكسيجين مثلا هو غير مركبهما ولا فرق بينهما الا في نسب جواهرهما وفي ترتيب بعضها بالنسبة الى بعض لا بادخال شيء جديد أو تغيير في صنائعها الخاصة، قال (ورتز) : « ان التركيب ليس ناشئا عن تداخل جواهر

المادة بعضها ببعض بل ترتيبها بعضها حول بعض » ولا يخفى كذلك ان العناصر الجوهرية التي تركيب المواد الحية هي الاوكسيجين والنروجين والهيدروجين والكربون ونسبها في المواد المذكورة لا يختلف الا في الكم والوضع. ومع ذلك فما اكثرها وما اعظم اختلافها. ولا يرد علينا بأن الكيمياء الآلية هي غير الكيمياء الغير الآلية فالاحياء ليس لها كيمياء خاصة ولا يقول المعترض « ان هذه المركبات ليست من هذا الباب لانها مركبة من عناصر مختلفة » لان هذا القول غاية في الغرابة وماذا عساه أن يقول في الخشب والصمغ والنشا مثلا فان تركيبها لا يختلف الا في وضع هذه العناصر أو ما هو قوله في الكحول والحامض الخليك كذلك فان تركيبها لا يختلف الا في الكم. فلو لم يكن اختلاف الوضع والكم يحدث اختلاف الطبع لما اقتضي ان تتغير طباع هذه المواد تغيراً جوهرياً فها اذن كافيان وحدهما لاحداث الاختلاف. وهذا كل ما يلزم لتعليل سائر الاختلافات ولا سيما اذا اعتبرنا في ذلك تغير شكل الجواهر الفردة

« أو ماذا يقول المعترض في المواد

البوليمرفية أى التي تختلف هياكلها ولا  
تختلف ماهيتها ولا تركيبها . وفي المواد  
الالوتروبية أى التي تختلف صفاتها ولا  
تختلف ذواتها؟ فلو لم يكن اختلاف الوضع  
كافيا لاجداث الاختلاف لما اقتضى ان  
تختلف خصائص البسائط كالأكبريت  
والفسفور والأكسجين والكربون وتتفاعل  
تفاعلات مختلفة ولا شك ان الفرق بين  
الماس والنجم هو أشد جداً من الفرق  
بين الحديد والنحاس . ومن ينكر هذا  
الفرق يلزمه ان ينكر الفرق ايضا بين  
الحرارة والنور والكهربائية والمغناطيس  
وبينها وبين الحركة . أليس لهذه صفات  
خاصة فارقة ومع ذلك أليست كلها مظاهر  
مختلفة لقوة واحدة

(فى ان القوة والجوهر شيان)

« وأما كون الحركة الباطنة وتغير  
الشكل تقتضيان القسمة بالفعل . ( وهو  
اجتماع النقيضين ) فهو صحيح اذا اعتبرت  
الحركة شيئاً مستقلاً بذاته غير الجوهر  
الفرد وربما عنوا بالحركة الباطنة الذرات  
أيضا فكانت الحركة والجوهر الفرد شيئاً  
واحداً . ويلزم ان يكون ذلك كذلك  
لان المادة فى أدق أجزائها اذا فرضت

ساكنة لم تعقل وكذلك الحركة اذا فرضت  
بدون شىء . متحرك لم تعقل أو تلاشياً معاً  
وهذا لا يعقل ايضا قال ورتز « ان القوة  
لا تكون وحدها بل يلزم أن تصدر من  
شىء . وان تفعل على شىء . وان تظهر بحركة  
وكيف تكون حركة بدون شىء . ( متحرك )  
واذا صح رأى طمس عن الجواهر الفردة  
فربما زال الاشكال

قال المقتطف فى الكلام على الهوى  
« وأما خصائص الحلقات الزوجية  
قد أثبتتها هلمتز الجرمانى بالبرهان على  
فرض كون الحلقات فى جسم تام السيولة  
لا يقبل الانضغاط مطلقاً متجانس الاجزاء .  
أى ان كثافته واحدة فى كل جانب من  
جوانبه تام الاتصال أى أنه غير مؤلف من  
جواهر منفصل بعضها عن بعض لا يتغير قسم  
جزم منه ولا كثافته اذا تحرك ( القسم ) وانا  
يتغير شكله »

وقال ورتز : « وهذه الزوايا مرنة  
وشكلها متغير ولا يتوازن الا فى الدائرة  
فاذا تغيرت عن هذا الشكل فلا زال  
تتحرك حتى تعود عليه واذا أريد قطعها  
بمعدة فإنها تنهرب عن أمام المدية أو تلتف  
عليها فهي تمثل شيئاً مادياً لا ينقسم

واذا تحرك حلقتان في جهة واحدة بحيث يكون مركز كل منهما على خط واحد وسطحه كذلك على موازاة هذا الخط فالحلقة المتأخرة تنقبض على نفسها وسرعتها تزيد والسابقة تتسع وسرعتها تقل حتي تسبقها المتأخرة ثم يحصل ما حصل ولكن ذاتيتها لا تفقد تغير شكلها وسرعتها انتهى كلام الدكتور شبلي

(ملاحظاتنا على هذا الكلام) اننا لم نعن بنقل ما كتبه الدكتور شبلي شمبل الا لنورد عليه ملاحظاتنا فان كتاباته انتشرت باللغة العربية واصبحت عمدة المتحكيكين في المذهب المادي من أبناء هذه البلاد، فكان من واجبننا أن نكافح نظرياته أينما وقفناها لأنها من أكبر العقبات في سبيل تأييد الدين الحق، والدين أكبر ضروريات الحياة الإنسانية وأعظم مقومات المدنية الكاملة، لا باعتباره داعياً الى الاخلاق الفاضلة فقط بل باعتبار ان ما يدعو اليه من وجود الصانع والروح والخلود من المطالب الاولى للنفس البشرية ان فقدتها فقدت غاياتها التي تنزع فطرتها اليها، وتعتمد في تكاملها عليها، فاذا كفى الحيوان من

مقومات الحياة ان يجد ما يأكله وما يأوي اليه ويحفظه من المبيدات الوجودية، فان للانسان مرامي معنوية ليست في اقامة صرح وجوده وتكميل بناء حياته بأقل ضرورة له من ضرورياته المادية وحوافظه الصورية

فالانسان كائن بعيد المرامي، وان شئت فقل لا حد لراميه، والكون الذي يعيش فيه غير متناه سواء في حدوده أو في مساتيره، وقد دفع بالانسان الى هذا الكون لا يعيش فيه فقط كما تعيش الحيوانات ثم يندثر ويتلاشى بل ليستكنه أمراره، ويكتشف خوافيه، وقد علق على كل ذلك كآله الصوري والمعنوي، فان صدمته عقبه عن متابعة سيره في هذا السبيل ارتكس حاله الى أسوأ مما عليه الحيوان الأعجم فأصبح خطر أعلى نفسه وعلي غيره وصارت حياته أيام شر وشؤم عليه وعلى كل ما يحيط به

فمن أوليات المسائل التي كلف بها الانسان كشف سر المادة المشهودة وسر الروح المحجوبة ولا يخفى ان على هذين السرين يقوم أمر الوجود كله فليس فيه غير مادة وروح، فان بلغ الانسان ما رمي

اليه من كشف سرها ، والوقوف على أمرها لم يبق امامه من المساتير شيء الا ما يلابسه من ظواهرها ، او يعنيه من مظاهرها ، ولا أدرك بعد ذلك ماذا يكون حاله من الرقي الباهر ، والكمال البعيد المدى . وناهيك بالكائن الذي يقف على سر الوجود يظهر به الصوري والمعنوي ، وفي عالميه الفاعل والمنفعل

انا لا اظن ان هذا الكشف يتم للانسان وهو في حالته المشاهدة من القصور العلمي فلا بد من ان يسبق اكتشافه لهذين السرين بلوغه غاية من الكمال المعنوي لا تتخيلها الا آن تخيلا حتي يكون اكتشافه الجديد العظيم مناسبا لدرجته من العلم والفضل ، لانه في طريقة اليهامس يضطر لان يحل من المضلات ، ويكتشف من المجهولات مالا يحيط به خيال ، ولا يصوره ذهن بحال

الا أن حضرات الماديين رأوا أن يختصروا هذا الطريق الوعر على الانسان فلا يجشموه خطر منازلة المجهولات ، ومعالجة المضلات ؟ فزعموا اولا ان الروح غير موجودة فكفوا الانسان مشقة البحث عنها .... ثم ادعوا انهم أدركوا سر

المادة ولكنهم اختلفوا .... فقال بعضهم انها مكونة من جواهر فردة غير قابلة للتقسام ، وذهب بعضهم الا انها مركبة من الكترونات دائرة حول نقطة كالسيارات حول الشمس ، ومال بعضهم الى ان المادة والقودة أنيتان متميزتان ورأي البعض الآخر ان لا موجود الا القوة كما قررناه في الفصل السابق

ليس هذا الاختلاف بعجيب لو وقف الامر عنده أو لو تعداه الى خلاقات أخرى ، ولكن العجيب أن يدعي مقلدو الماديين من امثال الدكتور شبلي شميل وغيره ان المادة قد كشف سرها وانجاب سرها ، وان هذه الاقاويل حقائق علمية ومقررات تجريبية .... الي غير ذلك من الاقوال الخفيفة

فأما انكارهم للروح فليس لهم فيه حق فيما مئات بل ألوف من اخوانهم الذين كانوا ماديين مثلهم بالامس ينادونهم اليوم باسم المباحث الروحية ويناشدونهم الله والرحم ان ينظروا معهم نظرة انصاف ليروا ان هناك ظواهر تعتبر من الخوارق المناقضة لكل النواميس الطبيعية المعروفة تظهر لهم في شروط من الاحتياط العلمي ليس وراءه

من يثبت لهم بدليل حسي ان للانسان روحا أو بالاقول ان وراء هذه المادة عالم ارقى منها

ولكن حضرات الماديين يرون الطريق وعراً فهم يريدون الوصول الي الباب بسرعة .... فأصروا علي انكارهم الروح وادعوا أن من يقول بغير ذلك فهو ممخرق أو مجنون ....

هب انهم مخلصون من العتب في انكارهم الروح وان كان هذا ذنب لا يغفر لانه نكوص بالعالم الى الورااء مع وجود العوامل المسهلة للوقوف على الحقيقة ، فهل يعذرهم عاذر في دعوى بعضهم انهم اكتشفوا سر المادة وهي لا تزال موضع الخلاف كما رأيت ؟

اما انا فما رأيت من تجاراً على هذه الدعوى غير الدكتور شبلي شميل في الكلام الذي اوردته عنه. ولكن أقطاب العلماء من اهل اوروبا لا يزالون في حيرة عظيمة من أمرها واني لناقل اليك بعض أقوالهم في ذلك

واننا نبداً بإيراد قول الفيلسوف الحسية عن دائرة اختصاصها بعرف القاري الحدود الفاصلة بين ما يسمى فلسفة وما يسمى

أوهاما في عرف الفيلسوف العصرية قال الاستاذ (ليتره) *Littre* وهو شيخ من شيوخ الفيلسوف للمادية في كتابه (كلمات عن الفيلسوف الحسية) :

« لما كنا نجعل اصول الكائنات ومصائرهما فلا يليق بنا أن ننكر وجود شيء سابق عليها أو لاحق لها ، كما لا يليق بنا ان نثبت ذلك ، فالذهب الحسي يتحفظ كل التحفظ أمام مسألة وجود العقل الاول لاقراره بجهله المطلق في هذا الشأن . كما ان العلوم الفرعية التي هي منابع للمذهب الحسي يجب عليها أن تحترس من الحكم على أصول الاشياء ونهاياتها بمعنى اننا ان لم ننكر وجود الحكمة الالهية فلا تعرض لاثباتها فنحن على الحياد التام بين النفي والاثبات »

هذا قول عمدة الفيلسوف الحسية ومنه يري القاريء ان ليس من وظيفة الفيلسوف المادية الحكم على ما لم يصل الى العلم من طريق الحس ، فالماديون بنص مذهبهم هذا يجب عليهم أن يتعدوا عن كل خيال يطوف بالذهن في الحكم على شيء وجوداً أو عدماً حتى لا يقعوا فيما وقع فيه أهل الملل الباطلة من خلق الصور الوهمية

واعتبارها حقائق لا تقبل النقض. وقد عزز ذلك الدكتور (روينيه) *Robinet* في كتابه (الفلسفة الحسية) بقوله :

« ان الفلاسفة الحسنيين يريدون أن يبعدوا كل خيال أو توهم وأن لا يعتمدوا الا على المشاهدة المحسوسة وأن يحذفوا من أقوالهم كل الفروض التي لا يمكن تحقيقها » هذه اقوال شيوخ الماديين فما بال شذاذ منهم يتطرفون في الحكم على اصل المادة فيجعلوها ذرات غير قابلة للانقسام مشابعين في ذلك ضلالات لوسيب وديوكريت، او حلقات زووعية في الاثير متابعين او هام الاستاذ ولیم طمسن

ما هو الاثير ؟ هل احد رآه ؟ هل وقع تحت احدى الخواص الخمس ؟ لا، وانما هو مادة فرضية فرضت لتعليل وجود المادة وفهم بعض الظواهر الطبيعية . ألا يجوز ان لا تكون المادة ذرات غير قابلة للانقسام وان لا يكون الاثير سائلا مائلا للكون وان لا تكون المادة حلقات زووعية ؟

يجوز كل ذلك

ثم ألا يجوز ان يأتي احد العلماء في القرن الحادي والعشرين بنظرية تهدم

ما تقرر الي اليوم فيرضاه العلماء وينبذوا جميع النظريات المقررة الآن ؟

يجوز كل ذلك واننا لا نطق عن هوى فهذا رجل من اكبر علماء المادة العلامة ولیم كروكس الكماوي الانجليزي الطائر الصيت قال من خطبة له بالمؤتمر العلمي المنعقد في برلين سنة (١٩٠٣) ما يأتي :

« لقد ظهرت في القرن التاسع عشر نظريتان على ذرات المادة ، فالكهربية والاثير وهي نظريتنا الحالية على تركيب المادة يمكن ان تظهر لنا مرضية ولكنها الى أي حال ستؤول يا ترى في آخر القرن العشرين ؟ ألم تعلمنا الضرورة هذا الدرس وهو ان مباحثنا ليست الا ذات صبغة وقتية »

هذا قول زعيم من زعماء الفلسفة الحسية ممن له أعظم المباحث في المادة ومكتشف عدة ظواهر من حالاتها ، فما لبعض العلماء يتسرعون فيبنون على الاوهام صروحا من الالحاد، ولم يكفهم ان يجعلوا ذلك الالحاد حظهم من العلم الناقص بل يميلون لنشره بين الدهماء باسم العلم الطبيعي والعلم منه براء ؟

قال الفيلسوف الفرنسي ( اجوست



سباتية) *Auguste Sabatier* في كتابه  
(فلسفة الاديان):

« ان العلماء اول المعترفين في كل فرع  
من فروع العلم بأنهم لم يدركوا منه الا جزءاً  
محدوداً ، وان اكثرهم تواضعاً هم اكثرهم  
علماً. على انهم يعترفون بأن ما حصلوه  
للآن من الاكتشافات وما درسوه من  
هذا الجزء اليسير من الطبيعة ليس الا عدماً  
بالنسبة لما مجهولونه ( تأمل ) فهم مستعدون  
لتقحيح النواميس التي قرروها وتوسيع  
الفروض التي فرضوها وضم كل ما يشاهدونه  
من المشاهدات الصحيحة الى مألديهم  
منها

« نعم يوجد بين هذه المشاهدات  
ما يدهشهم ويشوش افكارهم كما راه كل يوم  
ولكنك لو تلاحظ موقف العالم الحق امام  
هذه الظواهر الجديدة تره لا يشك في أنها  
تابعة لنواميس مجهولة ولكنها حقيقه  
وموجودة، وتره لا يياس من امكان عزوها  
الى تلك القوانين وزيادة مواد العلم بها .  
ونجاحه السابق يضمن له نجاحه في المستقبل،  
وتره يتتبع ابحاثه بدون طيش لانه لا يعرف  
الجبن الادبي »

يقول هذه هي خطة العلماء الجديرين

بهذا الاسم . اما اسرار الكون العاليه  
فانهم يعترفون بالعجز عن ادراك كنهها  
ويقرون بأنهم ما حصلوا منها الاشياء لا يصاح  
ان يذكر ، ثم يجهدون أنفسهم للحصول على  
زيادة مآذهم ، ولكن فريقاً من خوارجهم  
يبنى على الفروض الوهميه اصولاً من الاحاد  
ثم ينشرها بين الناس كأنها ثمرة من ثمرات  
العلم الطبيعي وما هي في حقيقتها الا من بنات  
الخيال لا تفرق عما ولده واضعو الميتولوجيا  
في سالف الازمان

نحن لا نكره النظريات العلمية ولا  
نقول بأنها ضارة بل نقول ان لها وظيفة  
مؤقتة في التعليل ، فتحن لا نأبي ان نقول مع  
وليم طمسون ان الكون مملوء بسائل  
الاتير وأن المادة حقائق زوابعية فيه ،  
ومستعدون لان نقول مع غيره ما يكون اجمع  
اظواهر المادة من هذه النظرية ، ولكننا لا  
نرفع النظريات الى مقاوم الحقائق العلمية  
قدستنتج منها مالا نحتمله من الاصول ،  
والاصل الوهمي المفروض لا ينتج الا نتيجة  
وهمية فارغة . واعجب كيف يغيب ذلك عن  
علم اولئك الماديين

قال الاستاذ ( ايزليه ) مدرس الفلسفة

بدرسة فرنسا في مقدمة كتبها

لكتاب ألفه الكاتب مشهور (جول بوا) على ما وراء المادة قال:

« ما هي المادة وما هي الحركة ؟ انا اظن ان هذه المادة ليست الا مظهر القوة وان الحركة ليست الا مظهر الفعل . قل ماشئت فالمسألة زادت اشكالا ، فما هي القوة ؟ وما هو الفعل ؟ هما عبارتان معناهما واحد ولم يفترقا الا بالاعتبار فقط . قال غوث : « في المبدأ كان الفعل » فليكن الأمر كما قال ، ولكن بصرف النظر عن متناقضات ( كانت ) الفيلسوف على القضاء والزمان ، ماذا هو هذا الفعل الذي يظهر انه لا نهاية لحوادثه ؟ وماذا هو العامل ؟ وماذا هو ذلك الفاعل المستتر الذي لا يظهر أبدا ؟ »

هذه بعض اقوال العلماء وغاية ما نرمى اليه في هذا الفصل هو ان تثبت للقارئ بأن النظريات التي قررها علماء الطبيعة في اصل المادة فروض خيالية فرضت لتعليل الظواهر المادية ، وان اقرب العلم الطبيعي يعترفون بذلك على رؤوس الاشهاد ، ويصرحون بأن هذه النظريات قابلة للتغير بحسب ارتقاء العلوم وزيادة المكتشفات . فكل فلسفة إلحادية

تبنى على هذه النظريات تعد ساقطة بطبيعتها فليس للمادى ان يؤكد قدم المادة ، أو حدوثها ، وليس له ان يقرر ان للقوة او الحركة صفة من صفاتها ، كل ذلك خارج عن دائرة سلطان الفلسفة الحسية كما نقلناه هنا من نص كلام اقطابها

فنحن لانعارض سير العلم في طريق اكتشاف كنه المادة ولكننا تناقض كل مدع بأن العلم قد وصل الى ادراك ذلك الكنه وهذه أقوال العلماء بين ايدينا تشهد بأن العلماء لا يزالون في حيرة من أمرهم فيها ثم هب انهم اثبتوا رأى وليم طمسون وهو انها حركة زووعية في الاثير اورأى المحدثين من أنها الكترونات دائرة حول واحد منها ، او ان لا موجود غير القوة فهي تستحيل بالحركة الى مادة وان المادة تستحيل الى قوة كما ثبت من استحالة الراديو والمهليوم فماذا يفيدها الا اكتشاف الماديين في نظرياتهم الالحادية ؟

هل ينفي واحد من هذه الآراء وجوب وجود قوى حكيمة حية مدبرة لهذا الكون ، وهل ينفي وجود روح للانسان خالدة بعد هذه الحياة ؟

يقول الماديون نعم ، فانه متى علم ان

المادة ماثلة للكون على حالة اتير وانها متأثرة  
بحركة أزلية لا تنفك عنها او متي تحقق ان  
ليس في الكون الا قوة تستحيل الي مادة  
صار اقتراض وجود الصانع عبثا لعدم الحاجة  
اليه، فان كل مافي الكون من مظاهر الابداع  
المادي وظواهر الادراك العقلي يمكن تعليقه  
بفعل النواميس الطبيعية

وهذا خطأ فاحش فان هذه النواميس  
الطبيعية التي يتبجح باكتشافها الماديون  
ليست الا مظاهر مختلفة للقوة الكلية  
المؤثرة في الكون، وليست هي قوى مختلفة  
مستقلة بعضها عن بعض . فلا يوجد في  
الكون الا ناموس واحد هو الناموس  
الأكبر ناموس القدرة الخالقة المدبرة وكل  
مافي العالم من اصغر ذرة الي اكبر كائن  
يدل عليها ويشير اليها . فالذي أوجد هذه  
الزهرة البديعة الشكل مثلا ليست هي  
نواميس الامتصاص والجذب والدفع  
والتكاثر مما لا يدرك للجمال معني ، ولا  
للابداع سيلا، ولكن هو الناموس الاعظم  
ناموس القدرة الكلية المتسلطة على الكون  
لانها تعرف ماهية الجمال، ونعلم السبيل الى  
الى ايجاده وابلاغه غاياته

لا نقول ذلك جهوداً علي وراثته ولا

نعصبا لدين ولكننا نقول ذلك لانه لا يعقل  
ان يقوم هذا الكون على مافيه من ابداع  
واحكام بغير فرض وجود قوة عقلية قامت  
وأفاضت من نورها عليه

نقول هذا ويشاركنا فيه أولو العلم  
الصحيح من زعماء علماء الطبيعة انفسهم وهم  
العلماء المشتغلون بالاكتشافات والتجارب،  
العاملون في البحث والتنقيب

قال العلامة (دارون) صاحب مذهب  
النشوء والارتقاء عند كلامه علي نشوء العين  
وتدرجها في الكمال :

« يجب التسليم بأنه توجد قوة مدبرة  
مظهرها الانتخاب الطبيعي تراقب دائماً  
ما يحدث من العوارض على الطبقات الشفافة  
للعين لاجل ان تنتخب بعناية من تلك  
العوارض ما يستطيع في أحوال مختلفة وبنوع  
ما ودرجة ما أن يميل لاحداث صورة اكثر  
وضوحاً »

من هنا يعلم القاريء أن دارون يرى  
انه يجب التسليم بوجود قوة إلهية عاقلة  
ليستطاع تعليل انتخاب الطبيعة للصالح في  
تحويل الكائنات . فمذهب دارون فضلا  
عن انه لا ينفي العقيدة بوجود الخالق فهو  
يوجبها ايجاباً فكأنها جزء من مذهبه فما

قيمة جعجة الماديين بازاء هذا الاعتراف الصريح من دارون، وبأى خيال استعاضوا عن هذه الحقيقة ؟

هل في تسلسل الكائنات من خلية بسيطة الى الانسان مع ما استوجبه ذلك من التحولات العجيبة ، وما اقتضاه من الاطوار الغريبة ، وما استدعاه من كبر العلم وواسع النظر وشامل العناية ، هل في ذلك كله ما يزري بقدرة الخالق فيظهر الكون مستغنياً بنفسه عن الحكمة ؟

لا يقول علماء الكون من أنصار دارون بذلك بل قالوا بضده :

قال العلامة الفزيولوجي جوفروا ماقتيلير في كتابه ( اصول الفلسفة الزولوجية ) « ان تسلسل الانواع مظهر من أخف المظاهر للقوة الخالقة وسبب لزيادة الاعجاب بها وشكرها وحبها »

وأحسن ما قيل في هذا الباب ما كتبه العلامة الكبير ( كاميل فلامريون ) الفرنسي في كتابه الله في الطبيعة قال في صفحة

٤٣٥

« اذا أعلننا ان جميع أنواع النباتات والحيوانات لم تخلق خلقاً مستقلاً على شكل مقدر لكل منها ، بل ان هذا التنوع

كله نتيجة قوة متحدة بالمادة ، فهل يمنعنا ذلك من الاعتقاد بوجود عقل خالق وبظهور الغرض والقصد في الخليقة ؟ ألسنا نكون متعمدين عدم التدبر بعين البصيرة اذا رفضنا اعتبار هذه القوة الملازمة للمادة نتيجة عقل مدبر ؟ ألسنا نكون عمياء اذا جحدنا الاعتراف بهذه الدلائل الناطقة بوجود سبب قادر أزلى في الكون ؟

« ان الزعم بأن الخليقة تتكون بذاتها وتترقي بطبيعتها بقيامها على اتجاه ثابت نحو نتائج متدرجة في الكمال يعتبر كنصف اعتراف بأن هذه الطبيعة مقودة نحو الكمال بسبب عاقل . كيف يعقل ان الطبيعة الميتة تفكر في ان ترتب ، على التعاقب في شكل نباتي ثم حيواني ثم انساني ، وان تكون هذه الاعضاء التي تؤلف الكائن الحي وتكون كفواً لحفظ الحياة في خلال القرون ، وأن تبني هذه الاجهزة التي بها الكائن الحي يكون في اتصال مستمر بالاشياء المغايرة له ؟ بأي اتفاق مدهش تكونت هذه الاعضاء رويداً رويداً لاجل توصيل المؤثرات الخارجية الى الجسم ثم ارتبطت هذه الاعضاء بالمنخ المدرك الذي

هو وحده يحكم ويفهم ؟ وكيف اتفق ان تكون هذه الاعضاء على اكل ما يكون من البناء والتركيب ؟ وكيف حدث ان اكثر الاجهزة كملت ولم تأت عديمة الجدوى او فاسدة الصنعة ؟ وكيف تستديم الاجسام الحية انواعها بالتوالد حافظة لكل صفاتها ؟ ولماذا كانت الخليقة مؤلفة من اجناس وانواع وفصائل ؟ ولماذا يستطيع العقل الانساني ان يرتب هذه الكائنات في مجموعها ترتيباً مؤسسا ويمجد فيه نظاماً عاماً ؟ ولماذا لم تكن الطبيعة مجموعاً من الكائنات المشوهة

» انهم يجيبونك على كل هذه الاسئلة بقولهم العلة في ذلك ناموس الانتخاب الطبيعي . فترام يفسرون جميع المسائل بتكرار قولهم ان الطبيعة مدفوعة الى الترقى المستمر ، وانها تدع الخبيث وتأخذ الطيب وتميل دائماً لأن توجد الصور الكاملة

» نعم ولكن هذا الميل للامام وهذا الترقى الطبيعي وهذه الحاجة الى الكمال ما هو ان لم يكن عمل قوة عامة تقود العالم نحو غاية عالية ؟ وما هو هذا التدرج من جميع الكائنات نحو التكل ان لم يكن

مظهراً واضحاً للعامل يعلم ابن بوجه سفينة الكون وكيف يقودها ، عامل لم تستطع المادة الخاضعة له ان تقيم امامه أقل العثرات ؟ »

وقال أيضاً في صفحة ٤٤٦  
» ان فوق كل هذه الاستحالات الممكنة للكائنات ناموساً لا يتحول يقود ترقى الطبيعة منذ بدء تكوين الانواع الاولى العريقة في السذاجة من لدن المصور الأولى لوجود الارض على ماحققته الجيولوجيا والباليو تولوجيا ( علما طبقات الارض والحفريات ) . هذا الناموس هو ناموس الترقى الواضح الذي لا ينكر أثره في سلسلة الانواع المتعاقبة من أول الحيوانات الرخوة الى الانسان . كيف يمكن أن ينكر هذا الناموس انه مقود بعقل أليس يمثل غرضاً ومقصدأ وقائراً مفروضاً على الطبيعة برمتها ؟ نحن رباً بكل عالم بطبقات الارض والأحافير وبكل طبيعي ان ينكر هذا القانون

» ان العقل الخالق المدبر الذي نسميه ( الله ) هو اذن القانون الأولى الأبدى والقوي الصميعة العامة المؤلفة للوحدة الحية للعالم ، انتهى

نقول هذا ما يدحض به أكابر العلماء تهوسات الماديين في نفي العقل الخالق ولو شئنا ملأنا مجلدات من مثل هذه الأقوال الحكيمه

ويمحسن بنا أن نتوج هذا المقال بكلمة ثمينة كتبها العلامة الفرنسي لوجيل في كتابه (العلم والفلسفة) قال :

« العلم يستسلم أحيانا لشكوك وانكارات تزعجنا ، ولكن للعالم مساتير لا يسير لها غور فهو يكتفى بالالفاظ كلما لم يجد سبيلا للنفوذ الى سرائر الظواهر المحسوسة . تكثر الكيمياء من ذكر الالفة أليست هذه الالفة قوة فرضية وأنية غير مدركة بالحواس كالحياة والروح الكيمياء ترجع الى الفزيولوجيا فكرة الحياة وتأتي عليها أن تشتغل بها ولكن الفكرة التي تحوم حولها الكيمياء هل فيها ظل من الحقيقة ؟ هذه الفكرة هي غالبا لا تدرك ليس فقط في أصلها ولكن في نتائجها أيضا فهل يمكن للانسان ان يتأمل برهة مثلا في القوانين المسماة بقوانين بزتلو بدون أن يدرك أنه حيال سر لا يسير غوره ؟ وإذا اعتبرنا ظاهرة بسيطة من ظواهر الاتحاد الكيماوي ورأينا هذا الميل الذي

يدفع بعض الذرات الى بعض فتباحث ثم تتضام بعد تخلصها من المركبات التي كانت تحويها أليس في هذا ما يبحر العقل ؟ كلما أنعم الانسان في درس العلوم من وجهتها المعنوية زاد اعتقاداً بأن ليس في العلم ما يمنع من اتفاقه مع أبعد الفلسفات العتيقة مرعي. العلوم تحلل العلاقات وتأخذ القياسات وتختشف النواميس التي تنظم عالم الظواهر ولكن لا يوجد ظاهرة واحدة مما كانت تافهة لاتضعها العلوم حيال آخرين ليس للاسلوب التجريبي عليها من سبيل (أولها) أصل المادة التي تغيرت بوسطة تلك الظاهرة الطبيعية ، ( وثانيها ) القوة التي استدعت هذه التغيرات فيها

« نحن لانعلم ولا نرى الا الظواهر والقشور أما الحقيقة والعلة فتأبى أن تنكشفنا لنا. وأنه ليحق لفلسفة عالية أن تعتبر كل القوى الخاصة التي أفاعيلها قد تحلت بالعلوم المختلفة صادرة من قوة أولية أبدية واجبة الوجود مصدر كل حركة ومركز كل عمل. اذا وجهنا أنفسنا هذه الوجهة تظهر لنا الحوادث الطبيعية والكائنات ذاتها صورا متغيرة لفكرة إلهية » انتهى (الشبهات الكبرى للماديين) لا نرى

بدأ من ان نورد في هذا الفصل الشهات الكبرى التي سولت للماديين القول بنفي الخالق

(١) الشبهة الاولى عدم القصد أي أن الكائنات وجدت وتنوعت بدون قصد من قوة مبدعة

من الشبه التي يتبجح الماديون بأنها من أكبر الشبه على وجود الخالق هو زعمهم ان الكائنات الطبيعية في أدوار تكونها تدل على أنها حصلت لاعن قصد، ولكن اتفاقاً . وهم يتذرعون بذلك الي نفي كل قدرة خالقة، وكل عقل مدرك في الكون، وهي شبهة يشهد الوجود بمجملته وتفصيله، بل وتنطق كل ذرة فيه ، بأنها من الشبه البعيدة القرار في الانحطاط ، ولو كانت الماديون ممن يتشدون او يحكمون الروية لما تأدوا الى هذا الدرك الاسفل من الاحكام الجائرة

يقول عمدة الملحدين ، وشيخ شيوخ الماديين بوختر في كتابه ( المادة والقوة ) مانصبه :

« كل الاجرام السماوية كبيرة أو صغيرة تخضع صاغرة بغير استثناء . ولا انحراف الي الناموس الملازم لكل مادة

ولكل جزء من مادة كاندلنا عليه التجربة من أن لا آخر . وان جميع حرركاتها تبدو لنا ونحده أمامنا وتنبئنا عن حدوثها بضبط رياضي لا يتطرق اليه الخلل » انتهى كلامه

فياليت شعري اذا كانت الاجرام السماوية وهي علم ما تعلم من العظم والجلالة تتحرك في مداراتها خاضعة صاغرة لناموس مقرر وملازم لأصغر ذرات المادة فهل بعد هذا دلائل على وجود القصد ؟ ألا يقال هنا لماذا كان الناموس المدر المنظم ملازماً للمادة لا يفارقها، هل قرره الاتفاق لمحض والعدم الصرف ، أم قضى على الكون بالنظام من الارل ؟ من قضى ذلك ولماذا لم يكن مكانه الخطب والفوضى والاختلال ؟ لماذا تقولون أن هذا الناموس المدر اللازم للمادة موجود بلا قصد ولا تقولون أنه أثر قدرة عالية وتدير حكيم، اذا كانت بداهة العقل تشعر بأن النظام لا يصدر من العدم والضبط لا ينشأ الا من ضابط فلماذا تنسبون الناموس المنظم الملازم للمادة الي الجهل الصرف ولا تنسبونه الي عقل مدبر ؟

كل هذه مسائل لو أقيمتها عليهم انقضوا رؤوسهم ورفعوا اكتافهم وقطبوا

وجوههم وتركوك وشأنك وهم لا يحيدون جواباً، ولكنهم ظلوا على ما هم عليه ملحدين ولو جشتم بكل آية مازادتهم الارسوخا فيما هم فيه كأنه حال لا يستطيعون عنه حولا

وقد كنا نرجو أن نمر على هذه الشبهة من الكرام على لغو الكلام، ولكننا نريد أن نقتفي أثرهم في كل مجال جالوا فيه لتأييدها في نظر المستضعفين من طلبة العلم الطبيعي نرى بالدليل الحسي أن هؤلاء الماديين لا يتكلمون باسم العلم ولكن باسم الاهواء النفسية . وأنهم بمذهبهم هذا لا يخدمون النوع البشري ولكنهم يهلكونه ويهلكون أنفسهم وهم لا يشعرون

قال الدكتور شبلي شميل وهو من زعماء المذهب المادي في الشرق في كتابه مذهب النشوء والارتقاء صحيفة ٢٤٤

« أما المصاع ( يريد مجادلا له ) الى الغاية والقصد فنقوض بما في الحيوانات والنباتات من الاعضاء الزائدة التي يسمونها أثرية والتي لا فائدة لها وفيها يسمونه حكم الضرورة فمثال الاعضاء التي لا فائدة لها الإنسان القواطع في أجنة كثير من

الحيوانات المجترة فهذه تكون في محلك عظم بين الفكين ولا تبرز أبداً ولذلك لا فائدة لها فما الغاية من وجودها . والانسان في غني عن تحريك أذنيه فما الفائدة من العضلات المرتبطة بهما وربما اكتسب الا ان بالمازولة والحرين القدرة على تحريكهما . وأما فائدتها فظاهرة في بعض الحيوان . ومن هذا القبيل أيضا العميون الأثرية التي لا تبصر في بعض الحيوانات التي تقطن الكهوف أو تقيم تحت الارض وفي أكثر ذوات الفقار يوجد زوجان من الاطراف زوج أمامي وزوج خافي ويكون أحد هذين الزوجين ضامراً غالباً وفي النادر يكون الاثنان ضامرين كما في الحيات . على أن بعض الافاعي ( كالبوابةيتون ) له زائدتان عظيمتان في القسم الخلفي لا فائدة لهما وأما هما أثران لطرفين كانا موجودين في أجداده وأمثلة ذلك كثيرة جداً في الحيوان والنبات كما لا يخفى على علماء هذين الفنين وفي هذا القدر كفاية لغرضنا . فلو كانت الغاية موجودة لما وجب أن يكون في هذه الكائنات شيء لا فائدة له وربما كان مضرراً أيضاً. وكم حارب علماء طبائع الحيوان



الدكتور شميل

\*\*\*

تقول اننا لاجل دحض هذه الشبهة  
نعمد أولا الى النظر في مجموع الكون ثم  
تنزل منه الى كائناته لان الحكم على المجموع  
بالنظر الى بعض جزئياته يفضي الى ضلال  
بعيد وخطأ عظيم

فهل مجرد النظر الى الكون جملة  
يشعرنا بأنه وجد بالضرورة بلا قصد ؟  
اللهم لا

ان هذه الكواكب السابحة في الفضاء  
على مدارات منتظمة تشعر بتجاذبها  
المتبادل وجريها الى غاياتها ، وانتهائها  
الى نهاياتها ، بأنها مقودة بنظام دقيق ، ينبىء  
عن قصد حكيم وتدير سديد . أريد به قيامها  
على هذا الترتيب البديع لاتاج أغراض  
بعيدة من عمارية الكون وتحليته بكل  
الابداعات الممكنة

ان قال الماديون ان هذا النظام لا يدل  
على قصد وانما هي الضرورة التي تقيمه  
على هذا النمط وتعليهم ذلك بأن التغير  
الذي يحصل في جزء من أجزاء هذا  
العالم يتبعه تغير في سائر الأجزاء على حكم  
الضرورة كنتيجة لسبب الخ ، ان قال

والنبات بهذه الاعضاء الاربية قبل دارون  
وذهبوا فيها مذاهب شتى حتي ظهر مذهب  
دارون فقطعت جهيزة قول كل خطيب  
لان كل عضو لازم تما بالاستعمال ، فعرف  
ان الاعضاء الاربية كانت نامية في أجداد  
كانت لازمة فيها وضمرت حيث لم يبق لها  
لزوم وفي البعض زالت بالكلية فلا دخل  
للغاية وانما الدخول للضرورة . وما تراه من  
النظام فهو كذلك ضروري لا مقصود لان  
التغير الحاصل في جزء من أجزاء هذا  
العالم يتبعه تغير في سائر الأجزاء على حكم  
الضرورة كنتيجة لسبب فاذا كانت العوالم  
موجودة على النظام الذي تراها فيه فلا نها  
هي من الارتباط بعضها مع بعض بحيث  
لا يمكن ان تكون على خلاف ذلك . فلو  
تغير نظام أحدها لوجب ان يكون التغير  
شاملا لمعوم النظام ولذلك لم يكن الكون  
بعضه بالنسبة الى بعض ولا هو كائن وان  
يكون الا منتظما وان اختلف في الازمنة  
الثلاثة لارتباطه ببعضه ببعض وجريه على  
سنن شاملة لجميعه . وكذلك يقال في الارتقاء  
فان العالم لا يسير الا متقدما لضرورة  
تقلب الانسب في منازعة هذا الوجود كما  
هو مقرر في مذهب دارون ، انتهى كلام

الماديون هذا أجبنهم بأن كلامنا في مبدأ هذا النظام لا في أطواره، فلماذا كان الكون في مبدأه منتظماً حتى اقتضى الحال أن يجر كل تغير في جزء من أجزائه إلى تغير في مجموعه على حكم الضرورة؟ ولم لم يكن في مبدأه خلطاً وخطأ وفوضى مستحكمة حتى يؤدي كل تغير في جزء من أجزائه إلى اضطرابات لا تنتهي وارتباك لا تقف عند حد؟

يقولون الكون منتظم بحكم الضرورة وهي كلمة فارغة، فما هي هذه الضرورة القاضية بالنظام، المنزهة عن الخطب والفوضى؟

الضرورة ان لم تكن كلمة فارغة فهي حالة عمياء صماء بكاء، فلماذا تتجه دائماً إلى الوجهة المنتجة للأبداء، المثمرة للعمران، ولا تتجه إلى خطة خسف، ووجهة عسف، فتنتج الدمار والفناء، وتثمر الانحلال والتلاشي؟

خل الكون جانباً ولم ننظر إلى بعض عوالمه وهي الكرة الأرضية، فهل لا يري الرائي، إذا ألقى عليها نظرة تأملية؟ بأن آثار القصد بادية على كلياتها وجزئياتها؟

ألا تری أولاً أنها بما تمتع به من عوامل الحياة ووسائل العيش، قد أعدت بقصد لان تكون مأهولة بالنباتات والحيوانات والانسان؟

ثم ألا ترى أنها بما أودعت من المرافق والقوى المختلفة قد أهلت لان تكون مجالاً للمبدعات التكوينية والترقيات الانسانية؟

دع الكون في جملته وتأمل عالم النباتات وقل لي ألا تری معي ان آثار القصد ظاهرة فيها ظهور الشمس في رابعة النهار، أنظر إلى أعضاء شجرة وسرح فكرك في أجزائها المختلفة من أول جذورها الضاربة في بطن الارض إلى قمم أعضائها المشرابة إلى عنان السماء، وأجل الروية فيما أودعته أوراقها من الأعصاب الدقيقة والخزانات التنفسية والمادة الخضراء، وما تمتع به تلك الأوراق من الخواص لامتصاص الغازات المختلفة من الجو ثم إعادة بعضها إليه بعد تحويله إلى مركبات جديدة. وما حليت به أزهارها من الألوان البديعة والروائح الشذية والهيئات الجميلة، وما وُضع في باطنها من أعضاء الذكورة والانوثة، وما هدبت إليه تلك الأعضاء

من التقارب في حين التفتيح لأداء تلك الوظيفة ، ثم انتقل من ذلك الى الثمرة وتأمل في هيئة غلافها ولونها وطعمها ورأيتها وبذورها وما أودعته من الاجنة لانتاج شجرة مماثلة لتي خرجت منها وما أحيط ذلك الجنين به من المواد الحافظة لحيويته الخ تأمل في ذلك كله ثم قل لي ألا ترى فيه آثاراً للقصد ، ودلائل للارادة ؟

دع عالم النباتات في تنوعه واختلافه الذي لا ينتهي الى حد ، ثم تأمل في عالم الحيوانات وما تمتع به من أساحة الكفاح ووسائل التكاثر ، وما ألهمته من الحيل والاساليب للزيادة عن حياتها وحياة صغارها ، وما أحيطت به من الور لا لقاء أفاعيل الجو عليها ثم قل لي ألا ترى في ذلك كله آثاراً للقصد ودلائل للارادة والاختيار ؟

يقول الماديون كل ذلك أوجدته العوامل الوجودية والفواعل الطبيعية ، وكل ما أراه فيها من آثار الالهام كالحيل الحافظة لوجودها والاعضاء الواقية لها ، فإنها هو من آثار الضرورة الطبيعية والحاجة الفطرية . فالحيوانات في البلاد الحارة توجد بلا وبر او ببر خفيف ولكن التي

توجد في البلاد الباردة تحلى ببر وتلهم امورا كثيرة لحفظ وجودها ؟ وليس ذلك لان خالقا قصد ذلك بها ولكن لان الضرورة تقضى ان تكون على تلك الحال والا تلاشت

نقول ليت شعري ما هي تلك الضرورة التي تهب لكل محتاج حاجته وتلهم كل حي بما به حياته وبقاؤه ؟ أم هي عاقلة مدركة ام عمياء بكما صماء ؟ أم هي كلمة فارغة ام الهة مدركة تقصد عمارية الكون وبقائه ؟

ان كان كل هذا لا يدل على القصد ولا يشعر بارادة عاملة في الكون بل هي مجرد الضرورة والحاجة فهل الضرورة هي التي أرادت بقاء الانواع فخلقت الذكر والانثى وجعلت في كل جنس ميلا فطريا الى الآخر ، وخلقت أحدهما حاملا للجراثيم المنتجة والآخر وعاءا لها يحملها في أحشائه وبغذوها بدمه حتى تستوفي حياتها الجنينية ثم أعدت لها أئداء تمددها بالغذاء الخالص حتى تشب وترعرع ، وأودعت صدري الابوين من الحنان والرحمة ما يضطرهما الى تربية صغارهما واعدادهما للحياة ؟

هل الضرورة هي التي ادركت ان دوام النوع لا يكون الا بايجاد انثى بجانب الذكر تشابهه في التركيب الظاهري وتخالفه في التركيب الباطني فأعدت لكل منها الاعضاء اللازمة للتوليد ثم ادركت ان تقاربهما لا يمكن ان يكون بمجرد عاطفة حفظ النوع بل لابد لذلك من ايجاد وسيلة تجعل اتصالهما امرا محتما عليهما فخلقت لكل منهما لذة في ذاك الاتصال ليكون واقعا لا محالة . هما اعترضهما من العوائير فأخذ كل منهما ينجذب الى الآخر طلبا لتلك اللذة وتوفية لتلك الحاجة ليتم التلقيح وان لم يريداه ولم يسعيا اليه ؟

الاهم ان آثار القصد في هذا الامر من أظهر ما يكون فان كانت الضرورة هي التي فعلت ذلك فهي ضرورة عاقلة مدبرة حكيمة مريدة لبقاء الانواع تستحق أن تعبد وأن يتأمل في آثار رحمتها وسعة سلطانها . ويُتعجب من شمول علمها واحاطة قدرتها

الضرورة .... ما احقر هذه الكلمة بمجانب هذا الابداع العظيم وحيال هذه المشاهد الطبيعية التي لا تحصى الضرورة ... ما أضيق مدلول هذه

الكلمة عن تفسير عجائب هذا الخلق ، وتعليل قيام هذا الوجود الخير لا قوى المدارك !

واذا كانت الضرورة اعجز من أن تعلل ظاهرة واحدة من هذه الظواهر التي لا تحصى فان القائلين بها يستحقون الرحمة لا الرد ، وشبهتهم تستحق السخرية لا الحل

( ٢ ) الشبهة الثانية الماديون ينكرون الالهام في الحيوانات

للماديين انكارات للمحسوسات تعتبر من المدهشات وتظهر من بظهر المستحق للسخرية . من ذلك انكارهم للالهام الحيواني وعزوم جميع الخيل التي تستخدمها الحيوانات لحفظ وجودها والبحث عن غذائها الى الضرورة العياء هروبا من القول بالقصد فتريد في هذا الفصل ان تأتي على امثلة من علم الحيوانات في الالهام الحيواني ايري العاري آثار القصد بادية فيه تشهد بالقصد الالهي والعناية الربانية

دع ما يبتنيه النحل من الخلايا المسدسة الاشكال ، وما يقيمه كاب البحر من السدود علي الأنهار ، مما تقدر قيمته

بألوف الفرنكت ، وما يأتيه النمل من المدهشات في اقامة مساكنه ، وما تفعله الطيور من العجائب في حضارة البيض والزغاليل والقيام بحاجاتها من مأكل ودفء ثم تدريبها على الطيران الخ الخ مما لا تسعه المجلدات . دع كل هذا واتل ما أقصه عليك من المشاهدات التي اطلع عليها العلماء بمراقبة الحشرات . ولكنني قبل ذلك أريد أن أذكر لك مذهب الماديين في الالهام الحيواني :

يقول الماديون ان الالهام الحيواني عادة موروثه فان النحل مثلاً اهتدى بعد محاولات كثيرة الى أن حفظ حياته يرتبط ببناء خلاياه على نسق معين فأدمن عليه فصار عادة له فأورثها صغاره . ولكن أثبت غير الماديين من علماء الحيوانات ان هذا الزعم باطل فأخذوا حيوانات كالنحل وكلب البحر وهي غير جداً ورثوها حتي كبرت وهي لم تر ما يفعله آبؤها ثم تركوها فعملت نفس أعمالهم من بناء مساكن واقامة جسور بحيث لم يوجد أدنى تفرق بين العمليتين فكيف تعمل هذه المشاهدة بغير الالهام الذي أودعه فيها الخالق ؟ ان كان ذلك عادة موروثه فلم يرث

الانسان عادة آبائه في البناء والنحت وهم قد اعتادوها منذ ألوف مؤلفة من السنين وأنت ترى انك لو ربيت أحد أفرادهم بعزل عن الناس لنشأ جاهلاً لا يكاد يميز بين الخير والشر ؟ فاما أن يقول الماديون بأن الحيوان أرقى عقلاً من الانسان واما أن يقولوا بأن صنائع الحيوانات من الالهام الالهي

نرجع الى ذكر مشاهدات العلماء في عجائب حياة الحيوانات المثبتة للالهام الالهي

منها ان الفراش متى وصل الى الطور الثالث من حياته يضع بيضه على هيئة دوائر علي الاوراق الخضراء وهذا البيض لا يفسد الا في الفصل الثاني فيخرج على هيئة ديدان صغيرة في الوقت الذي تكون فيه أمهاته (أمهاته) في عداد الاموات أي انها لاتراه ، فمن الذي علم الفراش ان صغاره متى خرجت احتاجت الى التغذي بجني النباتات الخضراء ؟ ومن الذي هداه الى وضع بيضه على تلك النباتات ؟ هل هداه أبؤه ؟ لا ، انه لم يرها في حياته . فليبق إلا الالهام الالهي ومن تلك المشاهدات ان الحشرات

تفتدى بأجساد حيوانات حية قترى أماتها  
متي باضت تعتمد الى اصطلياد حيوانات  
لا تقتلها ولكن تضر بها حيث تمنعها الحركة  
وتركها بعضها على بعض على تلك الحالة  
من العجز فاذا خرج صغارها وجدت  
أمامها لغذائها حيوانات حية وان كانت  
لا تستطيع الحركة

ومن المحيرات للفكر من أمر الهام  
الحيوانات ماتكم الأستاذ ميلن ادوارد  
عنه في جامعة (السربون) من فرنسا وهو  
الحيوان المسمى ( اكيلوكوب ) فقد  
قال أن هذه الحيوانات التي تراها طائرة  
في الربيع تعيش منفردة وتموت بعد أن  
تبيض مباشرة ، فلم ير صغارها أماتها  
ولا تعيش حتى ترى أولادها التي تكون  
على حالة ديدان لأرجل لها، ولا تستطيع  
حماية نفسها من أية عادية ولا الحصول  
على غذائها ، ومع ذلك فحياتها تقتضي أن  
تعيش مدة سنة من الزمان في مسكن مقفل  
وهدوء تام والا هلك

قترى الام متي حان وقت يبيضها  
تعتمد الى قطعة من الخشب فتحفر فيها  
سردابا طويلا فاذا أتمته على ما ينبغي  
أخذت في جلب ذخيرة تكفي صغارها

المسماة (يكر وفور) تموت بعد أن تبيض  
مباشرة أي أنها لا ترى لها ذرية أبداً  
( تأمل ) وليس فرد من أفرادها رأي له  
أما أو ولداً . ولكن من العجيب ان هذه  
الحيوانات قبل أن تبيض تعني غاية العناية  
بجمع جثث حيوانية تضعها بجانب البيض  
لتصلح غذاء صغارها متي خرجت . ففي  
أي كتاب قرأت هذه الحيوانات أن  
يبيضها يحتوي على صغار وان تلك الصغار  
ستخرج وهي في حاجة الى الغذاء وان  
ما يحتاجه تلك الصغار هو تلك الجثث  
الحيوانية؟ ألا يدل هذا على الإلهام الإلهي  
من كان له قلب أو ألقى السمع وهو شهيد ؟  
ومن أعجب المشاهدات من هذا  
القبيل ان الحيوانات المسماة ( يومبيل )  
من أكلة الحشائش ولكن صغارها تولد  
من أكلة الحيوانات قترى الامات تعتمد  
الى وضع بيوتها على أجساد الحيوانات  
حتى اذا خرجت صغارها وجدت ما تفتدى  
به فمن الذي أدراها أن أولادها من أكلة  
الحيوانات ؟

ومن المدهشات في هذا الباب  
الحيوانات المسماة (أوديتير) و (سفنكس)  
فان صغارها متي ولدت احتاجت بأن

سنة وتلك الذخيرة هي طلع الازهار وبعض الاوراق السكرية فتحشوها في قاع السرداب ثم تضع بيضة وتأتي بنشارة الخشب فتكون منها عجينة تجعلها سقفاً على تلك البيضة ثم تأتي بذخيرة جديدة تضعها فوق ذلك السقف ثم تضع بيضة أخرى وهكذا فتبنى بيتها مكوناً من جملة أدوار ثم تترك الكل وتموت

قال العلامة ميلن ادوارد عقب هذه المشاهدة :

ويجب ان يدهش الانسان لما يري حيال هذه المشاهدات الناطة المتكررة رجالا يدعون لك ان كل هذه العجائب الكونية ليست الا نتائج الاتفاق (الصدفة) او بعبارة اخرى نتائج الخواص العامة للمادة واثار تلك الطبيعة التي تكون مادة الخشب ومادة الاحجار ، وان إلهامات النمل مثل اممي مدركات القوة المدركة الانسانية ليست الا نتيجة عمل القوى الطبيعية او الكيماوية التي بها يتم تجمد الماء واحتراق الفحم وسقوط الاجسام. ان هذه الفروض الباطلة بل هذه الاضاليل العقلية التي يسترونها باسم العلم الحسي قد دحضها العلم الصحيح دحضاً فان الطبيعي

لا يستطيع أن يعتقدها أبداً . واذا أطل الانسان على وكر من أوكار بعض الحشرات الضعيفة يسمع نغاية الجلاء والوضوح صوت العناية الالهية ترشد مخلوقاتها الى أصول أعمالها اليومية» تنهي كلام العلامة ميلن إدوار

بقي علينا أن نبدي رأينا في أصل هذه الشبهة وهي الاعضاء الزائدة في لحيوانات ودحض استدلال الماديين من ذلك على نفي القصد

( ٣ ) الشبهة الثالثة شبهة الاعضاء الزائدة

لاباً من إعادة تلك الشبهة منقولة من كتاب النشوء والارتقاء للدكتور ( شلي شمبل ) قال :

أما الماعه ( يريد مجادلا له ) الى الغاية والقصد فمنقوض بما في الحيوانات والنباتات من الاعضاء الاثرية والتي لا فائدة لها وفيما يسمونه حكم الضرورة . فمثال الاعضاء التي لا فائدة لها الاسنان القواطع في أجنة كثير من الحيوانات المجتررة فهذه تكون في ممالك عظم ما بين الفكين ولا تبرز أبداً ولذلك لا فائدة لها فما الغاية من وجودها؟ والانسان في غني

عن تحريك أذنيه فما الفائدة من العضلات المرتبطة بهما وربما اكتسب الانسان بالمزاولة والتمرين القدرة علي تحريكهما ؟ وأما فائدتهما فظاهرة في بعض الحيوان. ومن هذا القبيل ايضا العيون الاثرية التي لا تبصر في بعض الحيوان والتي تقطن الكهوف او تقيم تحت الارض وفي أكثر ذوات الفقار يوجد زوجان من الاطراف زوج امامي وزوج خلفي ويكون احد هذين الزوجين ضامراً غالباً وفي النادر يكون الاثنان ضامرين كما في الحيات علي ان لبعض الافاعي ( كالبو اييتون ) زائدتان عظيمتان في القسم الخلفي لافائدة لهما وانما هما اثران لطرفين كانا موجودين في اجداده وامثلة ذلك كثيرة جداً في الحيوان والنبات كما لا يخفى علي علماء هذين الفنين وفي هذا القدر كفاية لفرضنا. فلو كانت الغاية موجودة لما وجب ان يكون في هذه الكائنات شيء لافائدة له وربما كان مضرأ ايضاً وكم حار علماء طبائع الحيوان والنبات بهذه الاعضاء الاثرية قبل دارون وذهبوا فيها مذاهب شتى حتي ظهر مذهب دارون فقطعت جهيزة قول كل خطيب لأن كل عضو لازم لنا بالاستعمال فعرف

ان الاعضاء الاثرية كانت اعضاء نامية في اجداده كانت لازمة فيها وضمرت حيث لم يبق لها لزوم وفي البعض زالت بالكلية فلا دخل للغاية وانما الدخل للضرورة الخ

هذا نص الشبهة التي ادت بالمادية الي نكران القصد من الكون واعتقاد انه نشأ نشوءاً ضرورياً

ملاحظة تمهيدية

اما نحن فنلفت نظر القاري اولاً الي امر جدير بالنظر وهو أن مذهب دارون الذي يتحرك فيه المادون كثيراً ليس هو السبب في ايجادهم فانهم موجودون منذ ألوف من السنين حين لم يكن علم الطبيعة الا أشبه بالاقاصيص الخرافية . ونزيد علي هذا بأن دارون نفسه لم يكن مادياً ، وقد أثبتنا من قوله انه كان بعد التسليم ، بوجود قوة مدبرة كئناً أصلياً من أركان مذهبه. فقد قال ان الانواع ترجع الي أصل أو عدة أصول أوجدها الخالق وقد ورد في كتبه الحاجة ورسائله التي كان يناقش فيها خصومه أو مؤيديه ان مذهبه لا ينتقض الدين بل يؤيده. فان ايجاد الخالق لأصل واحد أو لعدة أصول



تنتج منها كل هذه الانواع من طريق التطور والتحول أدعي لاثبات قدرة الخالق من مذهب الخلق المستقل

فدارون لم يؤدده مذهبه الذي يتحرك فيه الماديون الى الاتحاد بل أداه الى جعل وجود قوة عاقلة من المسلمات الضرورية لبناء مذهبه

ومثل دارون الاساتذة الانجليز الكبار هكسلي وهربرت سبنسر واللورد ايفيري (جون لبوك) والفردروسلاهم وهم أكبر معضدي دارون فقد كانوا كلهم مؤمنين بالله ولهم في وجوده كلام جليل فذهب دارون ليس علة في الحاد الملحد بل هو بنص واضحه محتاج لان يكمل بالتسليم بوجود قوة عاقلة خلقت الخلية أو الخلايا الاولى

وهذا الاستاذ الكبير هكل الالماني الذي له الفضل الكبير في نشر مذهب دارون في المانيا كان من المؤمنين بالله علي مذهب الصوفية المسلمين القائلين بوحدة الوجود

قال الاستاذ هكل في كتابه (أسرار الوجود) في صحيفة ٣٣٠ :

« مذهب وحدة الوجود مؤداه أن

الله والعالم شيء واحد وذات واحدة ، فتوحد فكرة وجود الله مع الطبيعة أو الهبولى . فالله وهو الذات المتصلة بالعالم هو بطبيعة ذاته يعمل في الهبولى كقوة . هذا هو الرأي الوحيد الذي يمكن أن يوافق القانون الطبيعى الاعلى وهو ناموس الهبولى . فذهب وحدة الوجود هو بالضرورة وجهة العلوم الطبيعية الحاضرة » انتهى

هذه الملاحظة يجب أن يضعها كل قارىء نصب عينيه ليضرب بها وجه كل متبجح بمذهب دارون وزاعم انه ينقض ايمان المؤمنين ، ويزعزع أركان الدين (عود لموضوعنا الاصلى)

اعتاد الدينيون أن يعتبروا مذهب دارون هادماً للاديان ، مقوضاً لاركان الايمان وقد علم خصومهم منهم هذه الجهة الضعيفة فأخذوا يزعمونهم في كل مناسبة بذكر مذهب النشوء والارتقاء ، موهمهم بذلك أن هذا المذهب قضى على كل اعتقاد والحقيقة ان واضعه جعل التسليم بوجود قوة مدبرة أساساً لظهور جميع الموجودات

ولكن اذ كان عامة الدينيين يرون

في مذهب النشوء والارتقاء خطراً علي عقائدهم فلا يجوز أن يقدم المسلمون في ذلك فان دينهم دين العلم والنظر وقد نص لهم على وجوب تأويل النص الديني لينطبق على العقل. وقد قلنا في غير هذا المكان أنه اذا اتفق وثبت مذهب دارون ثبوتاً لا تردد فيه قابل المسلمون ثبوته بكل سكون وأولوا جميع النصوص الواردة في الدلالة على الخلق المستقل . ولا يكونون خارجين على الاسلام ، بل عاملين بأكبر أصوله ، وقائمين على أوضح مناهجه فان الخدم الجليلة التي أداها مذهب دارون للعلم لا تنكر فقد حل معاضل كانت غير قابلة للحل ثم أنت تري أن أساسه التسليم بوجود قوة عاقلة أوجدت الخلايا الأولى فهو مذهب جدير بالاحترام والتأمل الدقيق

(كيف خلق الله الخلق)

نص القرآن الكريم على أن الله خلق الكون في ستة أيام ثم عاد فقال : وان يوماً عند ربك كألف سنة . ثم قال : في يوم كان مقداره خمسين ألف سنة . فدل ذلك على أن المراد باليوم هنا ليس هو المدة المقدره بأربع وعشرين ساعة بل

المراد باليوم دور من الادوار أو أمد من الآماد

ثم انه جاء فيه ان الله خلق الحيوانات من التراب ولم يجثنا في الكتاب والسنة الصحيحة عن ذلك الا تفاصيل قليلة وزاد عليها المؤلفون زيادات كثيرة تلقفوها من أهل الأديان السابقة لا يلزمنا منها شيء . فالحقيقة اننا لانعلم الأسلوب الذي برأ الله عليه الخلق . فذهب الخلق المستقل وعليه جمهور الدينين يقول بأن الله خلق كل نوع من الحيوانات والنباتات على حدته حاصل على كل ما يحتاج اليه في حياته

ولكن ظهر يبحث العلماء في الكائنات الحية والبائدة ان لكثير منها أعضاء زائدة أثرية مثالها العيون الأثرية غير المبصرة في بعض الحيوانات التي تقطن الكهوف أو تقيم تحت الأرض

ومن أمثلة ذلك أيضاً وجود زوج من الاطراف ضامراً في بعض الحيوانات الفقرية، وقد وجد كلا الزوجين من الاطراف ضامراً في بعض الحيوانات كالحيات

فشكل هذا يدل بيداها العقل على أن الخالق الحكيم جرى في إيجاد الكائنات

وتنويهها وابداع اشخاصها على سنة تدريجية  
واودع في كل كائن قابلية لان يلائم البيئة  
التي يعيش فيها

فان اتفق وجود حيوان متمتع بعينين  
في بيئة خالية من الضوء ضمرت عيناه  
وصارتا فيه اثريتين على تعاقب الاجيال .  
وان حدث وجود حيوان ذي اربعة  
اطراف في بيئة لا يحتاج فيها الا الى طرفين  
اثنين ضمير فيه الطرفان اللذان لا يحتاج  
اليهما واورث هذا الضمور اولاده فصار  
فيها ذانك الطرفان اثريين

وبالعكس ان قضى على حيوان  
لانا ب له ولا منسر ان يعيش بعد تكوينه  
في بيئة يحتاج فيها الى ذينك العضوين تكونا  
له بالتدريج حتي يصبح من ذوى الانياب  
والمناسر

ولكن أليس الاولى بنا ان نعد هذا  
التحويل التدريجي اثرأ من آثار العناية  
الالهية بدل ان نعد من آثار الضرورة  
التي لا تعقل ولا تعي شيئاً

يميل الماديون ان يعتبروا هذا التحويل  
دالا على ان الخلق جارٍ على سنة العماية  
المطلقة والضرورة المحضة. كأنهم يريدون  
ان يهلك كل حيوان او نبات يقضي عليه

بأن يوجد في بيئة غير بيئته الاولى ليسوغ  
لهم أن يقولوا ان في الكون قوة عاقلة  
مدبرة ؟ وهذا من غرائب شؤون الماديين  
والا فكيف لا يعد امداد الحيوان بحاجته  
من الاعضاء التي لم تكن له من الرحمة  
الالهية وبعده عكسه من دلائل الحكمة والغاية  
والقصد ؟

ان الذي حدا بالماديين الى هذا  
الزعم توهمهم ان هذا التحول الجزئي يدل  
على ان العالم كله خلق على هذه الوتيرة  
فوجدت الخلية البسيطة الاولى اولاً ثم  
تحولت الى ارقى منها بتغير البيئة وهكذا  
تم الخلق على ما هو عليه من الابداع  
والكمال

هب ان الخلية تكونت على هذا  
الضرب من التدرج فماذا فيه من نفى  
القصد الالهى ؟

هل مما ينفي القصد الالهى أن توجد  
خلية بسيطة متمتعة بخاصية مقاومة المؤثرات  
وقابلية التدرج نحو الكمال حتي تصل الى  
ارقى انواع النبات والحيوان ؟

أليس هذا أجدر أن يدل على قوة  
خالقة أوجدت هذه الخلية وامتعتها بكل  
قوة ووسيلة لحفظ حياتها حتي تصل

الى كلها

ايهما ادل على دقة الصنع وغاية  
الابداع في عمل عامل، أعمله الشيء دفعة  
واحدة وتركه وشأنه يبد أن لم تناسبه  
الظروف، أم تكوينه علي حال تمكنه من  
التدرج شيئا فشيئا وتحليته بالوسائل التي  
تمكنه من مكافحة التغيرات الطارئة في كل  
حين؟

خلق الله الارض على سنة تدريجية  
كما تدل عليه المباحث الجيولوجية، وجعل  
بيئاتها وقواها دائمة التحول والتغير، حتي  
ان سطح الارض الذي نعيش عليه كان  
قاعا للبحر في عصر من العصور، وما فيه  
الآن من مدن عامرة كان قبل عدة اجيال  
غابات كثيفة، وما كان غابات كثيفة يظل  
ويقيت ملايين من الحيوانات اصبحت الآن  
مناجم للفحم الحجري. وقس على ذلك مالا  
يحصى من الانقلابات. فاذا كان الله خلق  
الارض على هذه السنة أفليس من الحكمة  
ان يخلق الكائنات ممتعة بمخاصة مقاومة  
حتى لا تبعد وتلاشي امام هذه التغيرات  
الذريعة

فاذا لم يخلق الحيوان البصير علي حالة  
ممكنه من ان يعيش في الظلام فتصبح

عيناه اترين، ومالا ناب ولا منسر له  
ان يكون له ذانك العضوان اذا اقتضت  
الاحوال المعاشية ذلك وهم جراء، هل كان  
بقي، ان لم يتمتع الخالق الحيوانات والنباتات  
بهذه الخاصية من التحول التدريجي على  
الارض، حي بعمرها الآن؟  
(بماذا يرضي الماديون)

يظهر لي انه لا يرضي الماديون الا ان  
يكون الخالق على شكل الملوك المستبدين  
يأمر بخلق الكائنات مستقلة فتكون. ثم  
يبيدها لأقل عارض من تغيرات الجو  
فتبهد. ثم هم لا يريدونه الا منفصلا عن  
الكون في عالم خاص به، فلا يريدون  
إلها رحيا يحلي مخلوقاته من الوسائل بما  
تقاوم به الاعراض الارضية، ولا إلها  
متصلا بالكون كروح له او كقوة فيه كما  
يرى اليه العلامة هكل واضرابه والصرفية  
والحقيقة أنهم يريدون ان يكونوا  
ماديين ملحدين ولو رأوا الله بأعينهم.  
لانا اثبتنا ان الماديين ماديون حتى في  
العصر الذي كان فيه علم الطبيعة أشبه  
بأقاصيص العجائز ايام الملحدين الاولين  
انكزيماندر ولوسيب

فليحد الماديون ماشاؤا ان يلحدوا

فعاد الى منبعه الاول من رؤس فلاسفة  
من مظلّى القلوب، ولن يعود هذا التيار  
للاندفاع بعد سطوع أنوار تلك المباحث  
والله تعالى غالب على أمره لا معقب لحكمه.  
« كتب الله لا غلبن أنا ورسلي ان الله قوى  
عزيز »

( كيف نشأت المباحث النفسية )

طفنا بالقارى. على كبريات الاصول  
المادية التى يستند عليها الماديون لبناء  
فلسفة إلحادية أساسها تجريد الكون من كل  
قوة مدبرة حكيمة، فلا موجود في نظرهم  
غير المادة الصماء، وقواها الذاتية، فهي التى  
بمركباتها الدائمة، وتطوراتها المستمرة قد  
أوجدت العوالم الكونية على ما هي عليه من  
كل وجمال ولا تسير به الا الى الامام.  
وليس الانسان وما تمتع به من القوى العقلية  
العالية، الا مظهر من مظاهر تلك المادة الميتة  
ايضا

كان يقول بهذه الاصول فى القدم  
رجال ممن وقفوا مع الحس فى دوائره  
الضيقة فى عهد كان فيه علم الطبيعة أشبه  
بخرافات العجائز، فكانت تصادف تعاليمهم  
نفوراً من الفطرة الانسانية حتى تم للعالم  
الطبيعى اجتياز دور الخرافات الى دور

ولكن حذار من أن يدعوا ان مذهب دارون  
ينقض الايمان، ويزعزع العقائد، ذلك  
المذهب الذى أساسه التسليم بقوة عاقلة  
خلقت الخلية او الخلايا الاولى، وحذار من  
أن يزعموا ان العلوم الطبيعية قامت الادلة  
على نفي الخالق فهذه العلوم الطبيعية بين  
أيدينا وهؤلاء هم قادتها يصيحون بل  
أشداقهم ان علم الطبيعة يدل على الخالق  
ويقوى الايمان به، وقد قلنا هنا أقوال  
أئمتهم وأقطابهم

الخلاصة ان الماديين لم ينالوا منالا  
الا من السطحيين الذين يظنون ان المادية  
والعالية تنحصران فى انكار كل شيء  
والاستهزاء بكل عقيدة. وقد ساعد الماديين  
تفاقم فتنة المادية المادية التى صرفت الناس  
عن النظر والفكر فساغ لحناف العقول  
المجردين من العلم ان يرفعوا عقيرتهم  
بالاصول المادية التى تاقفوها من الافواه  
ولم يأخذوها من مواردها الصحيحة،  
فانتشرت بذلك روح الالحاد لا لقوة فى أدلة  
الملحدين ولكن لضعف فى عقول وارادات  
من يقلدوهم

لقد صد تيار الالحاد فى اوربا صدمة  
بانتشار المباحث الروحية، ملبته كل قوة

التحقيق فحاول أولئك الواقفون مع الحس ان يقيموا إلحادهم على دعائم علمية قهراً لوأ ذلك العلم ما لم يقله ولا يمكن أن يتناول اليه من الحكم على بدايات الاشياء ونهاياتها ، والتحكم في علل الموجودات ونواميسها ، فقررروا باسمه ان مبدأ الوجود كله المادة

من أين أني لهم ذلك الحكم وليس لعلم الطبيعة ان يصل اليه لان موضوعه درس الاشياء الطبيعية من حيث صفاتها وعلاقاتها بعضها ببعض ، وشتان بين درس الصفات والعلاقات ، ومعرفة الكنه والذات لاشك في أنهم افتاتوا عليه افتئاتا وقولوه مالا يستطيع ان يقوله لبوهو الناس أنهم يقررون أصولهم بالمعلومات المحسوسة وقد فضح العلماء تمويهاتهم ، وأتينا هنا على موجز من تلك التحقيقات بما لا يدع شكاً لاشك

فلما رأي الماديون بأن زعمهم ان اصل الوجود المادة العمياء لا يسيغه عقل مع ما عليه الكون من الابداع والكمال ، فان المادة ميتة بطبيعتها ، جاهلة جامدة بفطرتها ، زادوا عليها صفة ملازمة ، فقالوا ان تلك المادة يجب ان تكون متمتع

بحركة ذاتية تسمح لها أن تتشكل وتتطور لتحدث الخلق على ما هو عليه من تنوع في الصور ، وتخالف في الطبائع

لاشك ان هذه الصفة التي زعموها للمادة لم يهدم اليها العلم الطبيعي ، لأن موضوعه كما قلنا هو درس صفات الاشياء وعلاقاتها دون حقائقها وذواتها ، فمن أين للعلم الطبيعي ان يحكم بما لم تسمح به التجربة ، ولم يؤده اليه الدليل المحسوس ؟ ألا ترى انه لاجب ان يحكم العلم بأن اصل الكون المادة وان تلك المادة متعلقة بحركة ذاتية ، يجب ان تكون تلك المادة ممثلة أمامه قائمة بذاتها ومتمتع بقواها على صورة محسوسة غير مستمدة من مصدرأ في منها . وكيف يتأتى ذلك وهو يتطلب علماً باوراء المارئي المحسوس وليس هو من وظيفة العلم الطبيعي ؟

قم الماديون بخيالهم هذا فـ لاأوالجو صياحا وجلبة . فكان يكاد لا يسمع المنصت لهم لا كلني مادة وحركة ، كأنه يكفي أن توجد أحجار وأيدي متحركة لاقامة قصر مشيد ، وغاب عنهم ان الذي يقيم القصر هي القوة العاقلة ، التي لولاها لكانت تلك المواد الحجرية ، والحركات

اليدوية غير مغنية شيئاً

ولكن عز على الماديين أن يعترفوا  
بتلك القوة التي تحرك المادة بعقل وحكمة  
لئلا يكونوا مثبتين لقوة خالقة مدبرة ،  
فمادوا في غيهم ، وأصرروا على بغيهم ، وتحملوا  
في سبيل أصرارهم هذا كل استهزاء وجه  
اليهم

( الانسان والماديون )

عز على الماديين أن يحرموا الكون كله  
من روح مدبر ، ويسمحوا للانسان به  
فأعلنوا أنه مادة محضة لا روح له ولا قوة  
مستقلة فيه . وما عقله وتديره الا نتيجة من  
نتائج القوة المادية ، وقيامه على تركيب منتظم  
حتى قال قائلهم ان المخ يفرز الفكر كما يفرز  
الكبد الصفراء .

أشاع الماديون هذه الآراء فتلقفها  
خفاف الاحكام بكل نحس لا شيء غير  
الظهور بمظهر المخالفة للجماعة . فان العقول  
الخفيفة يلذها جدا ان تخالف لتعرف

ذاعت هذه الاصول بين العامة  
فكان لها أسوأ أثر على بناء المجتمع الانساني ،  
فأنحطت الآداب وسفلت الاخلاق ،  
وانتشرت الاباحة ، وردلت الاصول  
حتى صار الغرض الذي يرمى اليه الانسان

العصري الالذذ دون سواها ، ولا يخفى أن  
دون هذه الالذذ هتك أعراض ، وسفك  
دما ، وكذب ونفاق ورياء ، وخداع وغش  
وتزوير الخ من الصفات الذميمة والكيفيات  
الحيثية

ان قال قائل ايها الناس ان لكم  
أرواحا تطالبكم بالاعتدال ، وتسوقكم الي  
باحات الكمال ، لتنعموا من لذة الحياة  
الصحيحة في هذه الدار ، وفي دار بعدها ،  
فيها ببالا عين رأت ولا أذن سمعت ولا  
خطر على قلب بشر ، أوعزت اليهم  
الفلسفة المادية بأن يقولوا أن تلك  
الارواح ، أرايتموها ، أسمعتم مناجاتها ،  
أبن تلك الدار ، أنهيتهم اليها ، وجستم  
خلال ديارها ؟ ثم ينغضون رؤسهم ،  
ويهزون أكتافهم ، ويمرون ليهم كواقيهم  
فيه

لم يشأ الخالق الحكيم الذي خلق هذا  
العالم وأراد له الكمال ان يترك زهرته وهي  
النوع الانساني يهلك تحت آصار هذه  
التعاليم المفسدة لاخلقه ، المحيلة لجمال  
فطرته ، الماحقة للذات حياته ، فأرسل اليه  
آية من آياته ، وفتح له كوة الى عالم بيناته  
ظهرت بمظهر المباحث الروحية فرأى منها

( بالحس ) ما لم يكن يتخيله من مدهشات الامور . وعجائب الشؤون فرجع أعني الماديين صاغرين ، معترفين بأنهم كانوا في ضلال مبين . وتمت في العالم حركة لم يرو التاريخ مثلها ، فأمن بوجود الروح والخلود بسببها من العلماء والاذكياء ما لا يقل عن ثلاثين مليوناً ايماناً بنوه على البراهين الحسية والادلة التجريبية . وآمن بسببهم في مشارق الارض ومغاربها من لا يحصى لهم عدد . وقوض الله دولة الاحاد والملحدين تقويضاً لا قيام لها بعده ، اللهم الارجالا لم يقرأوا في هذه الانقلابات كتاباً ، ولم يجزوا في مواضعها تجربة ، جحدوا على ما تلقفوه في صباهم من الاصول المادية ، وكرروه حتي خيل لهم انها حقائق راهنة . أو انك لا تخشي من تأثيرهم الاعلى أمثالهم ، ممن لا يسمعون القول ولا يتبعون أحسنه . ( ما هو غرض الفلسفة الروحانية ؟ )

لا غرض للفلسفة الروحانية الا أن تثبت أن للانسان روحاً مدبرة وأن تلك الروح خالدة في عالم بعد هذا العالم وان للاخلاق الفاضلة ، والمزايا الجليلة ، تأثيراً على حالة النفس في الحياة المقبلة

قال الاستاذ . تخرج المدرس بجامعة

جنيف في كتابه ( الاسبرنزم العلمي )  
« مذهب استحضار الارواح ثبت وجود الروح حتي يكاد يجعلك تلمسها بأصابعك . وقد أصبحت مسألة خلود الجزء المعنوي من الانسان مما لا يمكن الجدل فيها لبدايتها . كما انه قد انسدَّت تلك المهواة السحيقة القرار التي كانت تفصل الاحياء عن كان يقال عنهم ميتون » هذه حقائق جديدة في الواقع ونفس الامر ولكن ما أجل فوائدها ، وأعظم عوائدها . فان هيثاتنا الاجتماعية ( تأمل ) في هبوط مستمر وقد أصبح الناس يتدألون بقلوب يملأها الاسف والاسى عما ستؤول اليه حالة مدنيتنا المتنازعة من كل جانب التي اقترسها مذهب الماديين المجتاح للفضائل . فانه يقتله فيها عواطف الجري وراء الكمال ، ويمحوه أنوار مستقبلها يدفع الانسان لغشيان كل ما يطوف بفكره من الملاذ الجسدانية بدون مبالاة بوسائل الحصول عليها

« بعد هذا كله ألا يكون اقامة لادلة العلمية على ضلال الذين يمحذون وجود الروح ، وبيان انها لا محالة مجزبون علي



جميع أفعالنا وأفكارنا، هو أنجم العلاجات لهذا الجنون الكثير الاشكال ؟

« هذا هو تأثير مذهب استحضر الارواح وسيكون تأثيره دائما كذلك فيما نرى » انتهى

ثم تكلم العلامة السويصري علي ما سيكون له من التأثير على الفلسفة والدين لتأسس مبادئه علي المشاهدات المحسوسة التي لاتدع للشك مجالاً في النفس فقال مشيراً الى الدين والفلسفة :

« أنهما سيكونان بواسطته اقرب الي الفهم، وسيكتسبان به حياة جديدة، وصبغة علمية، وستسترد نصائحهما وتعاليمهما اسلطان الكبير الذي كان لهما على أرواح الناس ، وسيستطيعان مكافحة الاحاد الذي وقعنا فيه بوسائل أنجم وأسلحة أمضي .

« هذا ما يعلل سر زيادة لفته لانظار الباحثين رغما عن العداوة الكامنة أو الظاهرة التي يصادفها من بعض المراكز، فأصبح العلماء ( تأمل ) يهتمون به لانه يفتح مجالاً عظيماً للبحث والتنقيب عن المساتير، والروحون ذوو الصبغ المختلفة من الفلاسفة ابتدأوا يفهمون بأنهم يجدون منه وحدهم سنداً ركيناً للحقيقة وعماداً لا ينزعزع

يعتمدون عليه في تأملاتهم على مسائل الروح وبقائها بعد الموت وعلى أحوال الحياة في ذلك العالم » انتهى

( ماهو أسلوب الروحيين )

في مباحثهم ؟

يتبجح الماديون في تضليلاتهم للعقول بأنهم يستندون في تعليلاتهم على المحسوسات والمشاهدات وكانوا يعيرون على المتكلمين في الروح بأنهم يعتمدون على الخيالات والظنون فلما ظهرت آية استحضر الارواح معتمدة على الحس بطلت حججهم ودحضت أدلتهم

قال الكاتب المشهور ( جبريل دولان ) في كتابه المسمى ( الظاهرة الروحية ) في مقدمة طبعته الخامسة صحيفة ( ٢٨٣ ) ما يأتي :

« كان الماديون قبل قليل من الزمن يستطيعون ان يطرحوا براهين الفلاسفة المليين قائلين لهم انها ليست على أسلوب يوصل الى حقيقة ، ولكن باتباع أسلوب الروحيين أصبح لا يخشى من الماديين العود الى مثل هذا الرقض . فنحن لا نقول للناس يجب ان تعتقدوا ما أفيض علينا بالتسليم وبلا دليل ، ولا نحرم حرية

البحث على احد من العالمين. بل بالعكس نقول لهم هلموا اقرأوا وجربوا وابحثوا كلما يؤكد لكم صحة الحوادث التي ظهرت للناس عموماً، وكونوا بحاثين مدققين ولا تسلموا بصدق مشاهدة الا اذا استطعتم ان تكرروها بأنفسكم كثير في شروط مختلفة وبالاختصار نقول لكم تقدموا والحذر ملء أفئدتكم في سبيل الوقوف على هذه المجاهيل لان الذي يحشم نفسه بناء أصول جديدة يكون معرضاً للخطأ والضلال . ومتي درست حادثة من تلك الحوادث ترها تحدثك بذاتها عن كنه طبيعتها ومقدار خطورتها. أليست هذه الطريقة هي أسلوب الفلسفة العلمية عينها ؟ وبماذا يستطيع ان يلاحظ أشد الماديين شكيمة على امثال العلماء ( روبرتس ) والاستاذ ( مابس ) والمستر ( اكسون ) ؟

«أنا انا تقارع أعداءنا بنفس أسلحتهم لا رغامهم على الهزيمة فبنفس أسلوبهم نعلن على رؤوس الاشهاد خلود الروح بعد الموت

« كل النظريات المادية التي تزعم أن الانسان آلة مادية ساذجة مجردة عن الروح، وكل العلماء الذين اتخذوا العلم

المادى سلاحاً ولا ثبات مادية الانسان وعدم روحانيته قد كذبوا أشد التكذيب وبان ضلالهم بواسطة المشاهدات الحسية الروحية »

من أراد زيادة بيان فليقرأ ما كتبناه في كلمتي (الله) و (روح)

المد والجزر هما ظاهرتان بحريتان يظهر فيهما البحر تارة ممتداً على الشواطئ أكثر مما كان عليه فيغمرها ويعلوها كأنه ازداد في مادته وطوراً يري منحسراً عن تلك الشواطئ نازلاً فيجلو عن السواحل كأنه ينصب الى مكان آخر

هاتان الظاهرتان تحدثان في اليوم مرتين بين احدهما والاخرى اثنتي عشرة ساعة وخمس وعشرون دقيقة

(أبوابها) المد نتيجة جذب القمر لكتلة الماء أثناء دورانه حول الارض . ولشمس تأثير في ذلك ايضاً ولكنه اقل من تأثير القمر لأنها تبعد عن الارض أكثر مما يبعد القمر عنها أربع مئة مرة . وبما أن الماء سائل فينجذب للقمر على مقتضى ناموس الجذب العام فيتكوم عند ما يامت هذا التابع جهة من جهاته ويحدث الجزر في الاراضي المجاورة لها . فاذا أزال هذا

التأثير عنها بطل هذا التكموم فينبسط الماء كما كان ويحدث للمياه مد اى امتداد في الشواطىء التي يتأخرها

ولكن هذا التأثير من القمر على كتلة المياه لا يحدث فجأة عند ما بسامت هذا التيار جهة من جهات البحر بل يتأخر بضع ساعات عن ساعة تلك المسامتة .

وبما ان القمر يتأخر في بزوغه يوميا نحو خمسين دقيقة فيتأخر الجزر بقدر تلك المدة غير أن المد الشمسى لا يتغير من يوم الى يوم فيلتقى المدان ويقتربان بالاستمرار .

فعند ما يلتقيان يكون معظم ارتفاع المد مكونا من مجموع المدين القمرى والشمسى ومما يجب التنبيه له هو ان المد في لجة البحر لا يكون بتقدم الماء ذاته بل بتقدم الموج ( أسباب تغيرات المد ) ان الشمس والقمر

يفعلان معا في الماء وقت تولد القمر حيث يحدث المد العظيم ويسمى المد

الاقتراني . ثم عند التريبع ينقص فعلى الشمس ارتفاع الماء فيسمى حينذاك مد التريبع . وعند ما يكون القمر في الاوج تزداد جاذبيته فيزداد المدار ارتفاعا والجزر انخفاضا عما كان عليه في وقت آخر وكذلك

يكون الحال من جهة الشمس

ومما يؤثر في ارتفاع المد ميل الشمس والقمر ويكون المد الاعتدالى العظيم عند وقوع القمر على خط الاستواء او قريبا منه وقت الاعتدال وبالعكس يكون المد قليل الارتفاع عند المدارين . وبمعسر علينا تعليل المد المحلى بسبب قوة الريح وجهتها وهيئة الشطوط وعمق البحر

( ارتفاع المد في الجهات المختلفة ) لا يكاد يشعر بالمد في وسط البحر اذ لا يبلغ علوه في بعض الاوقات اكثر من قدم . ولكن المد على الشواطىء يكون ظاهرا جدا والفرق بين الارتفاع والانخفاض عند التريبع في مدينة نيويورك يكون اكثر من ثلاثة اقدام ويكون عند الاقترن والاستقبال اكثر من خمسة اقدام . ويتضاعف هذا القدر في مدينة بوستون

وأما الرؤوس الداخلة الى البحر فيقل فيها المد كما عند رأس فلوريدا حيث يكون معدل المد قدما ونصف قدم فقط . ويكون الحال على العكس في الخلجان العميقة اذ يتعاضد المد . ففي خليج فوندي ترتفع المياه فيكون كسور عظيم من المياه ويبلغ ارتفاعه نحو ٦٠ قدما فيهلك في تقدمه كثيرا من البشر والبهائم ويصعد المد في مجارى

الانهر فيغير هيأتها تغيرا ذريعا . قري  
مثلا ان نهر افون عند برستول وهو لا يبلغ  
في هيئته اكثر من ساقية صغيرة يصير بالمد  
نهر عظيم يصلح لمسير اكبر السفن  
مدن مدن مدن . المكان يمدن مدونا  
أقام به . و (مدن المدائن) مصرها  
ونماها . و (تمدن) تخاق بأخلاق أهل  
المدن

مدن المدينة مدن قال ياقوت : علم علي  
عدة مواضع منها مدينة أصبهان القديمة  
المعروفة بحي التي عرفت بعدها بشهرستان  
علي ضفة نهر زندروذ بينها وبين مدينة  
أصبهان الحالية اليهودية نحو ميل وقد  
تخربت . ومدينة السلام وهي بغداد .  
ومدينة يشرب . وهي مدينة رسول الله صلى  
الله عليه وسلم وهي مقدار نصف مكة في  
حرة سبخة الارض بها نخل كثير وزروعهم  
تسقى من مياه الآبار والسواقي وعليها سور  
دائر ومسجد رسول الله صلى الله عليه وسلم في  
وسطها وقبر النبي صلى الله عليه وسلم في  
زاوية الشرقية وهو بيت مرتفع ليس  
بينه وبين سقف المسجد إلا فرجة فيها  
قبر النبي صلى الله عليه وسلم وقبر أبي بكر  
وعمر ولا باب له ومصلي النبي صلى الله

عليه وسلم خارج سور المدينة في غربها  
وقال ابن حوقل والنبر الذي كان  
يخطب عليه النبي صلى الله عليه وسلم قد  
غشي بمنبر آخر ، والروضة أمام المنبر بينه  
وبين القبر والمعلى الذي كان النبي صلى الله  
عليه وسلم يصلي فيه الأعياد في غربي المدينة  
علي نحو ميلين إلى مابلى القبلة وهو مجموع  
بيوت الانصار شبه القرية . وأحد جبل في  
شمال المدينة وهو أقرب الجبال  
إليها . انتهى

تقول اشتهرت هذه المدينة بهجرة  
النبي صلى الله عليه وسلم إليها ونصر أهلها  
له ولدعوته فكانت مشرق النور الاسلامي  
امتد منها إلى جميع بقاع الارض . وكان  
يسكن المدينة قبل هجرة النبي صلى الله  
عليه وسلم إليها قبيلتها الأوس والخزرج  
وطوائف من اليهود فلما خضعت الهجرة  
قتلها من المسلمين الاواين جم عقيرهم  
من مواطن مخففة فعمرت بهم وصارت  
عاصمة الملك الاسلامي في حياة رسول الله  
وحياة خلفائه الأربعة إلى الحسن بن علي  
عليه السلام فلما تنازل معاوية عن الخلافة  
انتقل مركز الخلافة إلى دمشق  
نعرف المدينة بأنها بلدة طيبة الهواء

وتعرف في سكانها أريحية ومروية . وهي واقعة على بعد ٢٤٠ كيلو متراً من مكة ويسكنها نحو ٦٠ ألف نسمة

واننا في وصف مدينة رسول الله صلى الله عليه وسلم لا نستطيع أن نحمد علي أحسن مما كتبه حضرة الالهي محمد ليبب بك البتوني فانه ذكر عنها في رحلته ما شاهدته بنفسه وحققه من المصادر الموثوق بها فنقل للقراء كل ما كتبه عنها فان فيه علما جما جزاء الله خيرا قال :

« المدينة المنورة ، أو مدينة الرسول ، واسمها طيبة ، وكانت تسمى قبل الهجرة يثرب ترتفع عن سطح البحر بنحو ٩١٦ متراً وهي واقعة على طول ٣٩ درجة و ٥٥ دقيقة شرقاً ، وعلى عرض ٢٤ درجة و ١٥ دقيقة من شمال خط الاستواء ، ( أعني على عرض خط دراء التي توجد فيما بين اسنا واسوان ) ودرجة حرارتها في الصيف تصعد الى ٢٨ درجة سنتيغراد وتنزل في الشتاء الى عشر درجات فوق الصفر نهاراً ، والى خمسة تحت الصفر ليلاً ، وكثيراً ما تري فيها الماء متجمداً في آيته عند الصباح في زمن الشتاء

« واذا صح ما ذهب اليه بعضهم من

أن كلمة يثرب محرفة عن الكلمة المصرية ( اتريس ) كان لنا أن نفكر في ان الذين بنوها انما هم العالقة بعد خروجه من مصر ، ولنا في يهوديتهم ما يؤيد قول من ذهب الي ان موسى في طريقه الى فلسطين ، أرسل فرقة من قومه لتكتشف له تلك الجهة ، فساروا اليها ، وبلغهم موته فبنوا مدينة اتريس وقاموا فيها ، وعليه فعمران المدينة يبتدي . من سنة الف وسمائة قبل المسيح او الفين ومائتين واثنين وعشرين قيل الهجرة . وعلى ذلك يمكنني أن أقول ان لفظ طيبة ان كان مستعملاً اسماً لها من قبل الاسلام فلا بد أن يكون مصرياً أيضاً

« والمدينة مركز لواء . وكانت الى عهد قريب ملحقة بولاية الحجاز وجعلت الآن متصرفية قائمة بنفسها ( كما بلغني ) وفيها عاملان كبيران يقومان بإدارة شؤونها وهما شيخ الحرم والمحافظة وهذا الاخير في يده السلطة العسكرية التي هي الآن أهم السلطات في بلاد الدولة العلية ، ويتبع المدينة قضاء الوجه ، وقضاء ينبع ، والكور ، وتبعا ، ودومة الجندل ، والفرع ، وذو الرمة ، ووادي القرى ، وقرى عريضة ، والسبالة ،

والرھط وكل ومدین وفدك وخیر وفي  
المدينة وكيل اشرف مكة ينظر في قضايا  
العربان اسمه الشريف شحات

« والمدينة مبنية في وسط واد شاسع  
يتمد الي الجنوب وأغلب مبانيها من  
الحجر المجلوب اليها من المحاجر القريبة منها  
وفيها نحو ١٣ الف بيت ؟ وشكل الابنية  
فيها هو بعينه ما رأيناه بمكة وجدة لولا  
ان منازلها أصغر وشوارعها أضيق  
وخصوصا ما كان منها حول الحرم الشريف  
وكان يجب ان يكون حوله ميدان متسع  
يساعد علي تنقية جو المدينة من جهة وعلى  
سهولة الوصول الي الحرم من الجهة الاخرى  
وأحسن شارع في المدينة غرب الحرم  
ويسمونه بحارة الساحة وهو أطول حاراتها  
وفيها أحسن مبانيها وبها مكان المحافظة  
في قلعة على السور الداخلي . ومما ينبغي  
ذكره اني رأيت بهذه الحارة منزلا للسيد  
هاشم مشغولا بأعمال الاویمه بما استوقفني  
أمامه باهتا لجمال صنعة ودقتها وهي من  
صناعة جاوة وبكل أسف أقول ان هذه  
الصناعة البديعة قد انقطعت عن المدينة  
بالرة . وفي هذه الحارة زقاق يدخل منه  
الى مقام سيدنا عبد الله والد الرسول

صلي الله عليه وسلم ، وكان قد آتي الي  
المدينة قبل الاسلام لعمل فمات بها، ودفن  
عند أخواله من بني النجار في بيت رجل  
منهم يقال له النابغة . وهذه الحارة تسمى  
الامواء أو زقاق الطوال ؟ ومنها منازل آل  
سعد

« وأغلب حارات المدينة يسمونها  
لضيقها أزقة . منها في شمال الحرم زقاق  
البقر ، وزقاق الخياطين ، وزقاق الحبس ،  
وزقاق عنقيني ، وزقاق السماهيدي ، وزقاق  
البدور ، وزقاق الاغاوات . وفي جنوبيه  
زقاق ياهو ، وزقاق الكبريت ، وزقاق  
القماشين ، وزقاق حيدر ، وزقاق الحمامين  
وزقاق مالك بن أنس الخ

« وعلى كل حال فخارات المدينة  
نظيفة وضيقها يساعد كثيرا على تلطيف  
الحرارة فيها زمن الصيف كما هو الشأن في  
أغلب بلاد الشرق ، وسوق المدينة يبتدىء  
من الباب المصري الي الحرم الشريف في  
شارع ضيق طوله ٥٠٠ متر تقريبا يقطعه  
علي المارة تقابل جملين فيه مع بعضهما ،  
والحركة فيه تكاد تنحصر في مدة الحج ،  
والموسم الرجبي وهو موسم الزيارة الرسمية  
في بلاد العرب ، وتجارة المدينة مدارها علي

وارداتها الخارجية ، لاسما واردات جاوة  
والهند و"اشام" ، وعلى الخصوص في الاقمشة  
القطنية والصوفية والجريفة والسبح  
والليف الايض والحناء والبسط والسجاجيد  
والحنابل (الكلمة) العجمية والهندية  
والمغربية والاناضولية ، وانما اثمانها على  
منها في مكة بل وفي مصر ، وانما ابتياع  
الحجاج لها على سبيل البركة وسهولة  
الصرف في هذه الجهات وتجارة البلح فيها  
هي أكبر التجارات وأوسعها لان ضواحيها  
فيها كثير من البساتين وفيها نخيل كثيرة  
تنتج نحو سبعين صنفا من التمر وأحسنها  
البالح العنبري ، ثم الجبلي ، ثم السكري  
وهو أكثرها حلاوة ، ثم بلح السبح  
ويكثر نخله من جهة الحيف بين المدينة  
والحراء ، وكيفية تجهيزه هي أن ينظم في خيط  
ثم ياتي به في الماء المغلي زمنا ما ثم يجفف  
في الشمس ولقد اشترينا منه شيئا من  
دكاكين أقيمت خارج الباب المصري  
بالمناخة وكان البائع يروج تجارته بأحاديث  
يسردها وينسبها الى النبي صلى الله عليه  
وسلم في مدح بعض أنواع البلح المتقدمة.  
فوجب ان القوم لا يستحون من الكذب  
على الرسول حتى وهم بين يديه الشريفين

وقلت يا هذا انا نشترى منك بلحالا  
أحاديث وأرايته ان مصيبة المسلمين  
أساسها الجرأة في القول على رسول الله  
فاعتذر الرجل بحالته بقوله انه أخذ هذا  
عن غيره من الباعة السابقين أو بعض  
التمشبخين ويبيعون البلح بالكيلة ووزنها  
٦٠٠ درهم أما كيلة الارز فوزنها ٣٠٠ درهم  
والسمن يبيعونه بالرطل وهو ١١ أو ١٢  
أوقية والرطل ٢٠٠ درهم ولاردب ١٢٠  
أوقية

وفي المدينة كتبخانات كثيرة أهمها  
كتبخانة شيخ الاسلام عارف حكمت وهي  
قرية من باب جبريل الى جهة القبلة  
وهذه الكتبخانة آية في نظافة مكانها  
وحسن تنسيقها وترتيب كتبها وأرضها  
مفروشة بالسجاد العجمي الفاخر . وفي  
وسط حوشها نافورة من الرخام فيها حنفيات  
للوضوء وفيها كتب نينة جدا لا يقل عددها  
عن ٥٤٩٤ كتاب ولقد رأينا بها شيئا من  
غرائب الصناعات النادرة في بابها وهو كتاب  
أشعار فارسية مكتوب بالخط الابيض  
الجميل لملا شامي ، وبينما نحن نعجب  
من جودة الخط واتقان الصناعات  
ونظافتها وحسن تنسيق حروفها على صورها

ودنتها لفت نظرنا حضرة مدير الكتبخانة الى أن حروف الكتابة انما هي ملصوقة على الورق فتأملناها فوجدناها شياً يبهت الطرف لرؤيته ، ويعجز اللسان عن نطقه . خصوصاً عند ما أخبرنا أنهم كانوا يكتبون هذه الكتابة ، ثم يخلصونها عن ورقها بظفرهم ثم يلصقونها على ورقة أخرى

« وفي باب السلام كتبخانة للسلطان محمود ومقدار الكتب التي فيها ٤٥٦٩ كتاباً وهي وإن كانت أصغر من كتبخانة عارف وأقل منها نظاماً إلا أنها جميلة ومرتبطة وفيها كتبخانة للسلطان عبد الحميد الأول بها ١٦٥٩ كتاباً ، وفيها أيضاً كتبخانة بشير اغا ، في زقاق الخياطين بها ٢٠٦٣ كتاباً وقد باقني أن هناك كتبخانة أخرى منها واحدة في رباط عثمان حافلة بنقائس كتب مذهب مالك ، وبقية در مجموع هذه الكتب بثلاثين ألف كتاب من الكتب النادرة المثل . ولو جمعت كل هذه الكتب في دار واحدة وعمل لها نظام مخصوص لكان ذلك أنفع والفائدة منه أكبر

« وفي المدينة جريدة اسمها ( المدينة المنصورة ) تصدر باللغة التركية والعربية على

مطبعة بالوزة كلما كان هناك داع لصدورها ، ومديرها حضرة الفاضل الشيخ محمد مأمون . وكانت تصدر مدة وجود الجنب العالي بها شارحة حركاته اليومية . وناشرة كل ما كان يقدم لذاته السنوية من المدائح نظماً ونثراً ومن ضمن ما رأيت فيها قصيدة لحضرة مديرها تهنئة للجنب العالي بقدمه قال في مطلعها

البدر في أفق العليا . قد طلعا

وكوكب السعد في اسعاده سطعا

« وليس في المدينة من المدارس

ما يستحق الذكر . إلا أن فيها ١٧ مكتبة لتعليم مبادئ العلوم البسيطة ، والذي يدرس بالحرم شيء بسيط من الفقه والتفسير

« وفي المدينة حمامان تزيان أحدهما

داخل المدينة ، وهو من عمل السلطان سليمان القانوني والثاني بالمنحة . وفيها ٨ تكايا أهمها التكية المصرية والباقي يسمونها رباطات لها مرتبات قليلة لا تفي بحاجة من يسكن فيها من الفقراء والمعوزين

« والمدينة المنورة حرم مثل حرم مكة

يبلغ قطرها ثلثه نحو المئتين كيلو متر ولا



يجوز لاحد الصيد فيه اجلالا له وتعظيما  
 « وفي المدينة وضواحيها مزارات  
 كثيرة أشهرها مسجد قباء ومسجد سيدنا  
 حمزة والبقيع . أما مسجد قباء فبعيد عن  
 المدينة بمسافة خمسة كيلو مترات وهو أول  
 مسجد بني في الاسلام . بناء رسول الله  
 صلى الله عليه وسلم في الجنوب الغربي  
 للمدينة عند دخوله اليها في هجرته وقد  
 جدد بناءه السلطان عبد الحميد الاول  
 وبوسط صحنه قبة أقيمت على مباركناقه  
 صلى الله عليه وسلم حين قدومه اليها في  
 هجرته من مكة . وما مسجد سيدنا حمزة  
 فانه يوجد في شمال المدينة في وادي أحد  
 وهذا الوادي مشهور بالواقعة التي حصلت  
 بين المسلمين والمشركين في ١٥ شوال سنة  
 ٣ للهجرة وأبلى فيها المسلمون بلاء حسنا  
 واستشهد فيها سيدنا حمزة عم النبي صلى  
 الله عليه وسلم وكسرت فيها رباعية النبي  
 النبي وشج وجهه وكُلت شفته السفلى  
 ودخلت حلقتان من مغفره في وجته .  
 وقد ورد عن عائشة رضي الله عنها ان أبا  
 عبيدة بن الجراح نزع احدي الحلقتين  
 من وجه رسول الله صلى الله عليه وسلم  
 فسقطت ثقبته . ثم نزع الاخرى فترعت

ثنيته الثانية ، فكان ساقط الثنيتين .  
 وهناك قبة يقال لها قبة السن الشريف  
 وقد كان أهل المدينة تفلوا بعد انتهاء هذه  
 الواقعة بعض قتلاهم لدفنهم فيها ولكن  
 رسول الله صلى الله عليه وسلم منعهم قائلا :  
 « ادفنهم حيث صرعوا » وعليه قد  
 دفن حمزة في مصرعه الذي عليه الى الآن  
 قبة يقال لها قبة المصرع شرق مسجده  
 الحالي الذي نقلت جثته اليه فيما بعد لما  
 عبث السيل بقبره الاول . ومن حوله  
 قبور الشهداء الذين قتلوا في هذه الواقعة  
 وعددهم نيف وسبعون وفي نهاية الوادي  
 الى الشمال جبل أحد . وهو جبل صغرى  
 من الجرانيت . وهو وان كان من السلسلة  
 الجبلية التي تخترق بلاد العرب الا أنه  
 يكاد يكون منفصلا عنها وطوله من الشرق  
 الى الغرب نحو ستة كيلو مترات  
 « والبقيع له عند المسلمين مكانة  
 عظيمة ويقال له بقيع الفرقد لانه يكثر فيه  
 هذا النوع من الشجر وبه دفن نحو عشرة  
 آلاف من الصحابة الكرام رضوان الله  
 عليهم اجمعين وكثير من آل بيت النبوة  
 علوات الله عليهم ومنهم سيدنا علي زين  
 العابدين بن سيدنا الحسين وولده محمد الباقر

وولده جعفر الصادق ، والاخيران في قبة  
سيدنا العباس ، وكان بالبقيع قباب كثيرة  
هدمها الوهايون

« ومن مزارات المدينة المباركة  
مسجد الراية ، ومسجد الفتح ، ومسجد  
القبليتين ، ومسجد السقياء ، ومسجد الغمامة  
( بالمناخة ) ومسجد علي ( في طريق قباء )  
ومسجد المائدة ( أمام البقيع من جهة  
الشرق ) ومسجد الاحزاب ( وراء جبل  
سلم الذي هو علي يسار الخارج من الباب  
الشامي ) ، ثم مسجد عروة

« وأهل المدينة يشربون من آبار  
كثيرة منها : بئر الاعوام وبئر أنس بن  
مالك وبئر رومة التي اشتراها عثمان بن  
عفان لشرب المسلمين منها في صدر  
الاسلام وفيها بئر القويم ، وبئر العباسية ،  
وبئر صفية ، وبئر البويرة ، وبئر فاطمة ، وبئر  
عروة وكان أهل المدينة في السابق يهدون  
من ماء البئرين الاخيرين الملوك وكبار  
المسلمين . وفي قباء بئر يسمونها بئر الخاتم  
وهي بئر أريس التي وقع فيها خاتم النبي صلى  
الله عليه وسلم من عثمان بن عفان وهو خليفة  
وكانوا ذلك الوقت يختمون به على مكاتباتهم  
وكان نقشه ( محمد رسول الله )

« وما المدينة الذي عليه مدار  
سقيها من العين الزرقاء التي توجد غربي  
مسجد قباء وماؤها عذب لذيد وسميت  
بالزرقاء نسبة الى مروان بن الحكم التي  
أجراها بأمر معاوية رضي الله عنه وقت  
أن كان عاملا على المدينة ( وكان يسمى  
الازرق لزرقه عينيه ) وهي موضع عناية  
كل الملوك والسلاطين الى هذا الزمان  
ويهد ماء هذه العين مجرى مأخوذ من عين  
في قباء ايضا يسمونها عين النبي . وماؤها  
يسير الى المدينة في قناة مبنية بناء متينا  
وقد تفرع من هذا المجري فروع كثيرة في  
جهات المدينة وبنى لها خزانات  
تنزل عن سطح الارض بنحو عشرة أمتار  
يملا منها السقاؤون الماء ويوزعونه على  
مساكن المدينة وقد ينزل الناس بواسطة  
سلام من حجر الى هذا المجري فيملأون  
جرارهم من حفيات مثبتة فيه وبهذا نرى  
ان مياه هذه العين نظيفة وبعيدة عن  
التلوث وهو السبب الوحيد في عدم تعرض  
المدينة غالبا الى الاوبئة التي تحصل في  
الجهات الاخرى من بلاد العرب التي لم  
يعتن بالماء فيها مثل مكة ومني وجدة  
وينبع

« وهذه العين كان يقوم بتعميرها أمراء المسلمين وقد تخربت في أوائل الحكم العثماني ومكث أهل مدين زمنًا طويلاً ولم في ضيق شديد حتي عمرها السلطان سليمان سنة (٩٣٢) ثم جرفها السيل سنة (٩٩٠) فأمر بتعميرها السلطان مراد خان واشترى بئر الغربالي وألحقها بها . وفي سنة ١١١١ أمر السلطان مصطفى العثماني فأشـتريت بئر العقـد وألحقت بها أيضاً وما زالت حتي بناها السلطان سليم سنة ١٢١٢ . ولما حاصر الوهايون المدينة خربوها فأصلحها محمد علي باشا ثم جددوها السلطان عبد الحميد بما صارت معه عظمة الفائدة كبيرة المنفعة جزاهم الله خيراً .

« وفي ضواحي المدينة عدا العين الزرقاء عين كهف غربي جبل سلع وعين الخيف ونجـرى من عوالى المدينة وعين الوادى بجوار قبر حمزة . ثم عين السلطان وهي مالحة وتجرى من قباء الى المدينة فتطهر بالوعاتها ومجاريها ثم تسير الى بساتين المدينة من خارجها

« ويوجد فى المدينة من الجهة الشمالية حدائق كثيرة بالقرب من السور منها حديقة الداوـدة وحديقة الزكي والسيل

وبضاعة وبضـيعة والطرناوية والفيروزية والزينية والدرويشية وبئر حاء والتوانية والجودية والكانية والسمانية . وفى داخل السور الحدائق الرومية وفى الجهة الشرقية بساتين وكروم كثيرة من النخيل . وفى جهة قباء وذى الحليفة والعوالى شـيء كثير من المزارع والبساتين والاخيرة مشهورة بشمرها ويـزرع فيها كثير من الخضراوات مثل الكرنب والقرنبيط (القرنبيط) والكراث أبو شوشة والخرشوف والبامية والملوخية والباذنجان والقوطة والقرع واللوبياء والفاصولياء والرجلة والسبانخ والخبيزة والكرفس والبقدونس . ومن الفاكهة البطيخ والقاوون والخوخ والرمـان والعنب والموز والتمر والليمون والبرتقال والليم (وهو نوع من الأترج كبير الحجم)

« وحول المدينة وديان كثيرة وينزل فيها كثير من مجارى السيول التي تسير بها الى بساتينها وخصوصاً فى الجهات المنخفضة منها . وقد ترتفع مناسيب هذه السيول فى بعض السنين فتضر بالمدينة وضواحيها ضرراً بليغاً . وفى خلافة سيدنا عثمان قاض وادى مهرور فيضاناً كاد يقوض اركان المدينة فأمر ببناء مدين عند بئر عمورى

وحول ذلك السيل الى وادى بطحان .  
وفي سنة ١٥٠ نزلت السيول بكثرة على  
المدينة فأزعجت أهلها وأغرقت صدقاتها  
وكان ذلك فى خلافة أبى جعفر المنصور  
فأمر فبنيت السدود فى أعالى المدينة  
فتحولت الديول الى جهات أخرى . وفي  
سنة ٧٣٤ قاض وادى الفتاة فأغرق الجهة  
الشمالية من المدينة الى جبل أحد وانقطع  
الناس بسببه عن زيارة سيدنا هزة شهورا .  
وفي سنة ١٣٢٨ نزل السيل الى المدينة  
وتكونت مياهه عند جبل أحد وبلغ عمقها  
نحو نصف متر

« أهل المدينة يبلغ عددهم ستين  
الفا منهم كثير من المجاورين الاجانب  
وأكثرهم من الهنود والأتراك والشوام  
والمغاربة والمصريين . ومن أشهر عائلات  
المدينة عائلة أسعد وهم سادات ، وعائلة  
برى هم مغاربة ، وعائلة السهوى وهم  
مصريون . ولكبار أهل المدينة مراتب  
من الدولة وللكثير منهم مراتب من  
الحضرة الخديوية وأغلبهم يعيش من  
وراء خدمة الحرم وخصوصاً فى الموسم  
ومنهم كثير من الرشدين الى محال  
الزيارة ويسمونهم ضرورين . وهؤلاء

يؤدون فى المدينة وظيفة المطوفين فى مكة .  
ومنهم من يعيش من التجارة البسيطة ،  
والمصريون يتجرون فى الحبوب كالقمح  
والعدس ويأتون بها من طريق القصير  
« وأهل المدينة يعبرون عن  
الجهات بالشام للشمال ، والبحرى للمغرب  
( لانه الى جهة البحر ) والشرق للشرق  
والقبلى للجنوب ( لانه جهة القبلة ) ، ومنهم  
أخذ المصريون هذه التسمية واستعملوها  
فى غير محلها فى اطلاق القبلى على الجنوب  
لان القبلى عندهم إنما هو الشرقى الجنوبي  
كما لا يخفى

« ومن عادات أهل المدينة الرياضة  
والتنزه فى البساتين خارج المدينة فيخرجون  
اليها فى يوم الثلاثاء والجمعة بعد صلاة العصر  
جماعات جماعات ويعودون فى المساء وقد  
يخرجون الى هذه الرياضة من أول اليوم  
ومعهم غذاؤهم فيمضون نهارهم فى أحد  
البساتين التى بضواحي المدينة فى سرور  
وجور ويسمون هذه الفسحة مقبلاً

« ومن عاداتهم القديمة ان كل واحد  
منهم يقدم كل سنة فى ليلة السابع والعشرين  
من ذى القعدة مقداراً من الحنطة على  
سبيل الهدية الى الحجرة الشريفة . وبعد أن

لنفسها وينظفها جيداً يضعها في كيس جديد من القماش اللطيف الأبيض حتي اذا وصل الي الباب الذي في المقابلة الشريفة استغاث برسول الله ثم وضع الكيس بكل ادب داخل الحجرة الشريفة . وهذه الاكياس يأخذها خدمة الحجرة المطهرة ويهدون منها الي عظماء المسلمين علي سبيل البركة

« ومن عاداتهم استقبال الزوار خارج المدينة من غير سابقة معرفة بهم كل واحد منهم يدعو الي ضيافته ما استطاع من ضيوف رسول الله فيأتي بهم الي منزله ويهد الفراش ويجهز الطعام اللازم لهم ، ويقضي مدة اقامتهم في المدينة وهو في خدمتهم بصدق واخلاص غير ملتفت الي أجر يصيبه منهم وان فعلوا فليس علي كل حال الا أقل مما يجب بالنسبة لهم ، ومن أكل عاداتهم أن زربة المنزل مما بلغ من شأنها هي التي تشتغل بداخليتها وتقوم بطهي الطعام بنفسها ولا تباشر ذلك الا وهي علي وضوء تام

« ومن عاداتهم في مواليدهم أن الطفل اذا مضى عليه أربعون يوماً غسلوه ونظفوه وألبسوه ملابس جميلة بيضاء وبعد

أن يعطروه يأخذوه اهلهم في أحسن زينة لهم الي الحجرة الشريفة فيأخذوه الخدمة ويضعونه فيها ويغطونه بستارتها ثم يدعون له بخير ويعدده يسلم الولد الي أمه فتأخذه فرحة هاشة باشة

« ومن عاداتهم أنهم لا ينوحون اذا مات لهم ميت ولا يبكون ، بل يأخذونه ويدخلون من باب الرحمة حتي يصلوا به الي الحجرة الشريفة فيصلون عليه ويخرجون به من باب جبريل الي البقيع فيدفنونه مكبرين مصلين علي الرسول ، وهناك يقف صاحب الميت علي باب الجبانة فيعزيه الناس . وهي عادة قديمة من يوم وفاة سيدنا الحسن بن علي رضي الله عنه فانه بعد دفنه وقف أخوه سيدنا الحسين رضي الله عنه علي باب البقيع واستقبل تعازي المعزين

« ومن عاداتهم أنهم يخرجون يوم الخميس نساء ورجالا بعد صلاة العصر الي البقيع ويلقون علي القبور شيئاً من الرياحين وهي سنة عن النبي صلى الله عليه وسلم

ومن عاداتهم في شهر رمضان أنهم يتوجهون الي الحرم قبل المغرب بنحو ساعة ويجلسون حول الحجرة الشريفة ويمضون

بقية نهارهم في قراءة القرآن الشريف والذكر والصلاة علي الرسول. فاذا ضرب مدفع الافطار يكون حضر لكل واحد منهم صينية فيها افطار خفيف كالقطير والخبز والزيتون والبالح والحلوي وما أشبه ذلك فيفطر كل منهم مع من بدعوه الى طعامه من الغرباء ، ثم يعطي بقية أكله الى من هناك من الفقراء ، ويقضون في هذه الفترة نحو ربع ساعة ، وبعدها تقام الصلاة فيصلون المغرب ثم يعودون الى منازلهم مع من يصادفهم من الضيوف ، فيتعشون ثم يعودون الى المسجد لصلاة العشاء ، وبعدها تبتدىء صلاة التراويح فينقسم المصلون الى خمسين او ستين جماعة لكل منهم امام مخصوص يضعون في مقابلة شمعدينان بهيئات مختلفة يدل كل واحد على ما اذا كان الامام يطول في صلاته او يتوسط او يقصر فيصلي كل انسان وراء من يريده ، وبعد ختام التراويح يجري احتفال الشمع . ذلك أنهم في رمضان يخرجون كل ما في خزائن الحجرة الشريفة من الشمعدانات الذهبية والفضية فيستعملونها امام هذه الأعة كما بينا، وبعد الصلاة يعيدونها الي الحجرة الشريفة

باحتفال كبير . ويتشرف بحمل هذه الشمعدانات من يحضر من الامراء والاعيان بدعوة خصوصية ترسل اليهم من شيخ الفراشة النبوية. وصلاة الصبح فيها شيء من ذلك  
 « أما صلاة العيد فيصليها في المسجد النبوي امامان بجماعتين واحد شافعي والثاني حنفي وبعد الصلاة يتشرف الجمع بزيارة السيد الرسول ثم يعودون الى منازلهم ويقضون أيام العيد في زاور وحور وحور  
 « وكانت المدينة في القرون الثلاثة الاولى للهجرة في غاية الرقي الادبي والمادي. وكانت بساطتها تملأ الغضاء المحيط بها وعلى الخصوص من الشمال الشرقي والجنوب وكان للقوم بها رياض زاهرة وقصور فاخرة في وادي العقيق الذي كان يغور ماؤه، ويبرر رواؤه، وتزهو أرجاؤه، ويكثر زهره، ويفوح عطره، ويحني ثمره ، وكان أغلبها لازواج رسول الله صلى الله عليه وسلم ومن أماكنه المشهورة الزغابة واخم والغابة وحصير والخليفة والجشجاة وكما كانت لعبد الله بن الزبير وبيته، ثم حمراء الاسد وكان بها قصور لغير واحد

من القرشين، وخابخ وكانت للعلويين وفيها  
يقول الاحوص :

لها منزل بروضه خاخ

ومصيف بالقصر قصر قباء

ومن أشهر أماكنها ثنية الشريد

والفراس والمعرس والبيداء وكان في جميعها

منازل الاشراف من قریش وخصوصا على

سفح جبل عبر علي بين المقبل من مكة

وكان في الجهة الاخرى مكان اسمه الجاء

وتجاهها في ضيق حرة الوبر على أربعة

أميال من المدينة الي ضفيرة أرض عروة

ابن الزير وبها قصره المشهور بقصر العقيق

وبئر المشهورة باسمه والتي فيها يقول

الشاعر :

كفنونني ان مت في درع أروى

واستقوا لي من بئر عروة ماء

« وكان يوجد أسفل هذا القصر

تجاه الجاء مكان يقال له العروضة وبه كان

قصر سعيد بن العاص الذي يقول فيه أبو

قطيفة :

القصر ذو النخل فالجاء بينهما

أشهى الي القلب من جاء جيرون

« ويقال ان آثار هذا القصر

موجودة الي الآن وكان سعيد عاملا

لمعاوية على المدينة وكان هذا القصر في  
أيامه آية من آيات القرن الاول الهجري

وأعجوبة من أعاجيبه حتي فضله الشاعر

عن أبواب جيرون ( دمشق ) التي كانت

في ذلك العهد عاصمة الخلافة ومكان

خواتمها وأبنتها ، وهي الي اليوم آية من

آيات الله في جمالها وبهاثها لان القام

عليها من الجنوب يخترق الغوطة وما أدراك

ماهي ، جنة زاهية ، واذا قدمها من الغرب

يخترق المرج وهو نزهة الزائرين ، وبهجة

للناظرين

« ومن القصور التي كانت مشهورة

بوادي العقيق قصر عاصم ، وقصر محمد

ابن عيسى ، وقصر يزيد بن عبد الملك

ابن المغيرة ، وقصر جعفر بن سليمان ،

وقصر أبي هاشم ، وقصر عنبسة بن عمرو

ابن عثمان بن عفان ، وقصر عنبسة بن

سعيد بن العاص ، وقصر عبد الله بن أبي

بكر بن عثمان بن عفان ، وقصر خارجة ،

وقصر عبد الله بن عامر ، وقصر مروان

ابن الحكم وآثار هذه القصور يوجد منها

الي الآن شيء كثير يدل على عظمة

وادي العقيق وخواتمته وفي ذلك يقول

الشاعر :

الأيها الرب المحنون هل لكم  
بأهل عتق والمنازل من علم  
فقالوا نعم تلك الطول كمهدا  
تلوح وما يغنى سؤالك عن علم  
« ويظهر أن أول من شيد البناء في  
المدينة هو عثمان بن عفان فقد شيد داره  
فيها بالحجارة والكلس وجعل أبوابها من  
الساج والعرعر وكان له بوادي القرى  
وحنين من الضياع ما قدره بعد موته بمئة  
الف دينار. وفي أيامه اقتنى أصحابه بالمدينة  
الضياع الواسعة والدور الفسيحة وابتنى  
سعد بن أبي وقاص داره بالعقيق فرفع  
بناها ووسع فناءها وجعل في أعلاها  
شرقات، وابتنى المقداد داره بالجرف علي  
أميال من المدينة وجعلها مخصصة الظاهر  
والباطن

« وفخامة العمارة بالمدينة لم تبتدي  
بها إلا بعد الخلفاء الراشدين، لأن الخلافة  
لما آل أمرها للامويين أخذوا يهيئون  
العطايا علي قریش وعلى سادات الانصار  
والمهاجرين بالمدينة حتي يستميلوهم اليهم  
أو على الأقل يشغلوهم بأنفسهم عنهم .  
فكثرت ثروتهم وغزرت مادتهم وأخذوا  
يقلدون بني أمية في سعة العيش ورفه

الحياة في المأكل والملبس والمسكن فشيدوا  
العمارات الفخمة وحفروا الآبار في تلك  
الصحراء وغرسوا فيها البساتين والرياض  
وسيروا اليها الجماعات (جمع جماء وهو  
مجري الماء الغزير) وصيروا المدينة روضة  
زاهرة، وجنة باهرة، وما زالوا في رفاهة  
هذا العيش حتي اذا ضعفت الخلافة في  
مبدأ القرن الرابع الهجري انقطعت اعطياتهم  
فتغير حالهم، وانقضت سحابة رفهم،  
وسبحان من له الدوام

« وضعفت المدينة بضعف الخلافة  
العربية فصارت عرضة لهجمات الاعراب،  
وغزوات البدو، فقام عضد الدولة أبو  
شجاع وزير الطائع لله وبني سور أحول  
المدينة سنة (٣٨٠) وبقي هذا السور حتي  
تداعت أركانه في منتصف القرن الخامس  
فبناه الأمير جمال الدين وزير صاحب  
الموصل وصاحب رباط الاعجام بالمدينة  
وزاد فيه نور الدين بن زنكي سنة (٥٥٨)  
أثناء عمارته للحجرة الشريفة . ثم بناء  
الملك الصالح بن قلاوون سنة (٧٥٥) ثم  
السلطان قايتباي سنة (٨٩١) ثم السلطان  
سليم العثماني سنة (٩٣٩) وعمره محمد علي  
باشا والي مصر بعد حرب الوهابية وهو



الذي فتح فيه الباب المصري . وجدده السلطان عبد العزيز سنة ١٢٨٥ و جعل ارتفاعه نحو ٢٥ مترا وبنى فيه ٤٠ برجاً تشرف على ضواحي المدينة للدفاع عنها وهذا السور باق الآن وهو في طريق باب العنبرية وعلى محيطه المزاغل والابراج المشحونة بالمدافع والدخائر الحربية لصد هجمات الاعراب الذين كثير ا ما كانوا ولا يزالون يعتقدون على حرم رسول الله

» وأما سورها الخارجي فليس بذي أهمية تذكر وهو مهدم في كثير من جهاته وفما بين السورين يعني فيما بين الباب المصري وباب العنبرية واد كبير متوسط عرضه ٤٠٠ مترا يقال له المناخة وسميت بذلك لان أغلب الحجاج يندخون جملهم فيها ويقيمون بها مدة الزيارة ، وفيها مقام ركب المحمل المصري مدة وجوده بالمدينة وحول المناخة من جهتها الخارجية أبنية كثيرة أحسنها ما كان على الشارع العمومي وهو شارع محطة السكة الحديدية ويسمى الآن بالشارع الرشادي وفيه التكية المصرية ولها مرتبات من مصر وتعمل بها الشورية يوميا للفقراء على النظام الذي تقدم في تكية مكة ، وفيه قشلاق للعساكر الشاهانية


وكلاهما من بناء المرحوم ابراهيم باشا جد العائلة الخديوية

» وللمدينة ثمانية أبواب وهي الباب المجيدى والباب الشامي وباب الكوفة وباب العنبرية وباب قوّة وباب العوالي وباب الجمعة وتقفل أبواب المدينة في وجه الزائرين من الحجاج اذا تحقق أنهم ملوثون بالوباء ولكنهم يفتحون لهم طريقاً من الباب المجيدى الى باب الحرم فيزورون ويسافرون بعد يوم أو يومين على الأكثر بقوافلهم التي يجب ان تكون مخيمة خارج البلد. وبذلك ترى أهل المدينة على الدوام بعيدين عن الاوبئة بالمرّة ولكنهم في هذه الحالة لا يفتحون للحجاج الا باباً واحداً من الحرم ، فيتراكون بعضهم على بعض ويزدحمون في الطريق الموصل الى هذا الباب حتي اذا وصلوا اليه أخذوا يتدافعون للدخول الى المسجد وهناك يجدون مئين ممن في داخله متدافعين للخروج منه فتلتحم القوتان ولا يزالون حتي يظهر فريق منهم على الآخر فيجمون عليهم ويطأونهم بأقدامهم ويموت من جراء ذلك خلق كثير كما حصل في سنة ١٣٢٦ وعليه فيجدر بمشيخة الحرم في مثل هذه الاحوال ان

تجعل بابا من الحرم للداخلين وآخر  
للخارجين وبذلك يتوفر عليها وعلى الناس  
مثل هذه المشقة

«ومناخ المدينة صحي جدا وربما كان  
ذلك من الاسباب التي ساعدت علي رقة  
أهلها ولطافة أمرجتهم التي اذا أضفت  
اليها مام عليه غالبا من الصلاح والورع  
والادب وحسن المعاشرة حكمت لهم  
بأنهم أحسن أهل بلاد العرب علي  
الاطلاق في مكارم الاخلاق وليس  
ذلك بعجيب فمجاورتهم للسيد الرسول  
أكسبتهم كثيرا من أخلاقه الكاملة . علي  
أن من يفكر في أن الرسول عليه الصلاة  
والسلام إنما اختص أهل المدينة بالهجرة  
الي بلدتهم يحكم حكما قطعيا بأن مكارم  
الاخلاق فيهم من زمن بعيد وقد زادها  
الاسلام جمالا علي جمالها وكالا علي كمالها  
وحسبك أن السيد الرسول بعد أن أدي  
مأموريته من اظهار الدعوة ونشر راية  
الدين الاسلامي وتقوية دعائمه بحل لا  
يدخل معها الوهن الي أي جانب من  
جوانبه أظهر في حجة الوداع أنه لا يريد  
الموت الا بين ظهراني الانصار الذين نرى  
اليوم من خلفهم علي سنتهم رضي الله عنهم

أجمعين » انتهى ما نقلناه عن كتاب  
الرحلة الحجازية للفاضل محمد لبيب بك  
البتنوني

الحرم المدني  لا نرى بدأ من  
نقل هذا الفصل ايضا عن كتاب الرحلة  
الحجازية لحضرة الفاضل محمد لبيب بك  
البتنوني لانه شاهد الحرم المدني بنفسه  
ووصفه علي أسلوب يجعل مطالعه كن  
شاركه في الرؤية قال حضرته :

« الحرم المدني وهو م جدد النبي  
صلى الله عليه وسلم واقم في وسط المدينة  
يميل الي الشرق وهو لطيف الشكل جميل  
المنظر علي هيئة مستطيل متوسط طوله من  
الشمال الي الجنوب مئة وستة عشر مترا  
وربع ، وعرضه من الشرق الي الغرب من  
جهة القبلة ستة وثمانون مترا وخمسة وثلاثون  
سنتيمترا ومن جهة الباب الشامي ستة  
وستون مترا وينقسم في وضعه الي قسمين  
المسجد والصحن . والمسجد يبتدي من  
قبلة عثمان أعني من الحائط القبلي الي  
الصحن من جهة وفي طول ما بين باب  
الرحمة وبين باب النساء من جهة أخرى  
وهذا القسم جميعه مغطي بقباب ترتكز  
علي أقواس قامت علي عمد من الصوان

المكسو بطبقة من المرمر الموشى بماء الذهب والقسم الثانى وهو الصحن ويسمونه الحصوة شكله مستطيل الى الباب الشامى ويحيط به من جهاته الثلاث اربعة ثلاثة فيها أعمدة تحمل أقواسا رفعت عليها قباب تناطح السحاب

« وعدد جميع أعمدة الحرم الشريف بما فيها الملتصقة بمحوائطه يباغ ثلاث مئة وسبعة وعشرين عمودا منها ٢٢ داخل المقصورة الشريفة . وفي مدخل الباب الشامى المدرسة المجيدية وفيها كتابان لتعالم القرآن على الطريقة القديمة في ريف مصر غير أن القرآن لا يحفظ فيها عن ظهر قلب بأجمعه . ويوجد في الدور الثانى كتاب يقال أنه يدرس فيه غير القرآن المجيد شيء من الحساب ولهذا المدخل باب للحرم من الداخل يسمى بسمونه باب التوسل والى جانبه في جهة الغرب محفل للاغوات المخصصين لخدمة الحرم الشريف وفيه بيضاتهم وأمكنة راحتهم والى جواره مخزن الزيت المخصص لتنوير الحرم ثم باب المدرسة ( على ما أظن ) وهذه الابواب الثلاثة في الرواق الشمالى . وفي وسط الصحن يميل الى الشرق حظيرة

صغيرة سورت بدرازين من الحديد وفيها بعض نخل صغير تنبت حول نخلة عالية يقال أنها أثر نخلة كانت في هذا المكان للسيدة فاطمة رضي الله عنها . وقبل هذه الحظيرة بئر ماؤها لذيد اسمها بئر النبي وبعضهم يسميها زمزم المدينة ومن وراء هذه الحظيرة أقيمت شبكة من خشب الشيش على طول الرواق الشرقى عمات في عمارة السلطان عبدالمجيد اشارة الى أنه مخصص للنساء ففيه صلاتهن واقامتهن في الحرم . وفي جنوب هذا الرواق دكة للاغوات المخصصين لخدمة الحرم الشريف وهي مصطبة سطحها نحو ١٢ مترا طولا في ٨ متر عرضا وترفع عن الارض بمسافة نحو ٤٠ سنتي مترا وكانت في عهده صلى الله عليه وسلم مكانا لأهل الصفة وهم قوم من الفقهاء والمتمتعين كان يعترف اليهم رسول الله صلى الله عليه وسلم كل ما كان يقوم بحياتهم من غذاء وكساء وكان منهم أبو هريرة وأبو ذر الغفاري رضي الله عنهما وتجاه هذه الدكة من الجنوب دكة أخرى أصغر منها متصلة بالمقصورة الشريفة من جهة الشمال وكان يتمجد في مكانها النبي صلى الله عليه وسلم ويفصل بين الدكتين

طريق الى باب جبريل شرقا . وعلى يمين الداخل منه دكة صغيرة يجلس عليها شيخ الحرم والي جوارها مخزن بالمقصورة الشريفة التي توجد في الجهة القبليّة الشريفة من الحرم

« والروضة الشريفة في غرب المقصورة الشريفة . وهي مسانة ما بين القبر الشريف ومنبر الرسول صلوات الله وسلامه عليه لقوله « ما بين قبري ومنبري روضة من رياض الجنة » وهي تبلغ ٢٢ مترا طولاً في نحو ١٥ عرضاً ويفصل الروضة عن زيادتي عمر وعثمان اللتين في جنوبها درابزين من النحاس الاصفر ارتفاعه نحو متر

« والروضة على الدوام غاصة بالناس لشرف مكاتها وفيها مما يلي هذا الدرابزين ربعات قرآنية كثيرة وعدد كبير من المساحف المختلفة الحجم منها ما هو بحرف الطبع ومنها ما هو بخط اليد الجميل والي جانبها نسخ كثيرة من دلائل الخيرات وكل ذلك موقوف عليها للقارئ من الزوار . وفي غرب الروضة الشريفة قبلته صلى الله عليه وسلم وهي آية من آيات الله في كمال نهجتها وجمال صنعتها وهي علي

استقامة المقصورة الشريفة من جهة القبلة وضعتها عليه الصلاة والسلام يوم الثلاثاء الموافق نصف شعبان من السنة الثانية للهجرة عند ما أمره الله تعالى بالصلاة الي الكعبة المكرمة والي غرب القبلة المنبر الشريف وهو من الرخام المنقوش بالليقة الذهبية الفاخرة وعلى غاية من الجمال ودقة الصناعة ارسل هدية من السلطان مراد الثالث الى الحرم سنة (٩٩٧) للهجرة فوضع في مكان المنبر الذي كان به لقايتباني وهو نفس المكان الذي كان به منبر رسول الله صلى الله عليه وسلم

« ومما ينبغي الاشارة اليه اننا صلينا الجمعة في المسجد النبوي على صاحبه افضل الصلاة والتحية وكان الزحام شديداً وبعد أن زار الخطيب المقصورة الشريفة واستأذن للخطبة من الحضرة النبوية علي حسب عادتهم حضر لا بساقا ووقايسمونه كودايان تجف به الاغاوات من كل جانب ثم صعد المنبر ومال الي جهة اليمين أعني الي المقام الاشرف الاقدس النبوي وبعد أن سلم بغاية الادب حمد الله وجعل خطبته كلها مبنية علي سرد كثير من الاحاديث الشريفة في موضع الحج والزبارة

وضرورة توحيد القلوب وتقوية الوصلة  
والرابطة بين أفراد المسلمين وكان يستند في  
نصائحه على أحاديث نبوية . فكان يقول  
مثلا ورد عن فلان عن فلان عن نبيكم هذا  
ويشير بيده الى الحجرة الشريفة ثم يسرد  
الحديث ، فكان لخطبته تأثير على القلوب  
لا يمكن تكيفه ولا توصيفه

« ويوجد بالحرم النبوي للخدمة فيه  
نحو ألف نفس منهم ٤٦ خطيبا يتولى  
الواحد منهم خطبة الجمعة مرة واحدة في  
السنة طبقا لترتيب مخصوص لا يتعدونه  
ولهم وكلاء كثيرون يتناوبون الخطبة عند  
غياب الخطيب و٣٨ اماما و٦٢ مساعدا  
امام يتناوبون الامامة في الصلاة و٥٠ مؤذنا  
و٢١ مساعدا مؤذن و٥٠ كناسا و١١ بوابا  
و٢ صائغا وحاجبا وخياطا وخلافهم و١٠  
سقائين و٤ ملائين و٧٥٠٠ لفسيل و٢ ظيف  
وتعبئة قناديل الحرم . اما الذين يقومون  
بحراسة الحجرة الشريفة والخدمة فيها فهم  
الاغاوات واول من رتبهم للخدمة نور  
الدين الشهيد وكانوا اثني عشر واخترط  
ان يكونوا من حملة القرآن الكريم وحفظته  
وجعل عليها شيخا منهم وزادهم يوسف  
صلاح الدين الايوبي اثني عشر آخرين

ومن ثم اخذت الملوك والسلاطين تزيد في  
عدهم الى الآن وقد وصل عددهم في  
بعض الازمان الى اكثر من مئة شخص  
ولهم اوقاف مخصوصة ومراتب تأتيهم  
سنويا من الآستانة وغيرها ولهم دور  
بالمدينة يسكنون بها واغلب خدمة الحرم  
الشريف من غير مراتب ويعيشون من  
خيرات ذوى البر والاحسان والقاعدة في  
خدمة الحرم الشريف انه من يموت منهم  
توزع وظيفته ومرتبته على اولاده جميعا فاذا  
مات الخطيب مثلا وكان مرتبه مئة قرش  
تعين بنوه في مراكزه ووزع مرتبه عليهم  
وتولى العمل مكانه اكبرهم وهكذا باقي  
الخدمة ولذلك ترى مراتب الكل غير  
كافية لمعاشهم

« والحرم مفروش بأنواع السجاد  
المعجمي الثمين وفيه شيء كثير من البسطة  
المصنوعة بفوريقه هرقة الشهيرة وخصوصا  
في الروضة الشريفة وبالجملة فهو آية من  
آيات الله في نظافته ولطافته وحسن بهائه  
وروائه حتي ان الذي يدخله لا يود ان  
يبارحه مطلقا

وله خمسة ابواب باب السلام وباب  
الرحمة في الغرب والباب المجيدي في الشمال

وباب النساء وباب جبريل (وباب البقيع) في الشرق وتقبل هذه الابواب كلها بعد صلاة العشاء الى قبل الفجر وهي سنة من عهد عمر رضي الله عنه ويوجد بجوار باب الرحمة وباب السلام من الخارج حنفيات للوضوء من عمل السلطان عبد المجيد كما توجد امكنة للحاجة علي بعد منها

(أصل الحرم المدني وعماراته والزيادة فيه) الحرم الشريف يحتوي الآن على مسجده صلى الله عليه وسلم وعلي بيت عائشة التي دخل عليها فيه في الشهر السابع للهجرة وعلي حجرات زوجاته رضي الله عنهن مع الزيادة التي زيدت فيه وكان يحيط بمسجده الشريف في مدته صلى الله عليه وسلم مساكن زوجاته وأصحابه رضي الله عنهم . فكانت مساكن أزواجه في الجهة الجنوبية وفي بعض الشرقية من الحرم وكان يفصل بينه وبينها طريق عرضه خمسة اذرع

« وكانت دار أبي أيوب الانصاري ودار عثمان بن عفان رضي الله عنهما جهة الشرق ولا تزالان موجودتين الى الآن وان كانت صورتها قد اختلفت عما

كانت عليه في صدر الاسلام . وفي زاوية دار لثمان المقابلة للحرم الشريف حجرة فيها شباك عليه لوحة من الخارج مكتوب فيها (مقتل عثمان بن عفان رضي الله عنه) ويكن شيخ الحرم عادة في هذه الدار « وكانت منازل آل عمر رضي الله عنهم الي جنوب المسجد الشريف ويوجد الى الآن بستان ملاصق للحرم في اتجاه الحجرة الشريفة من جهة القبلة جعله حرما له وبه باب في خارجه مكتوب عليه (ديار آل عمر) . وكان بجوارها من الغرب دار العباس عم رسول الله صلى الله عليه وسلم ثم دار مروان بن الحكم وكانت علي يمين الداخل من باب السلام وكان في غرب المسجد دار أبي بكر رضي الله عنه والي جوارها شمالا مما يلي باب الرحمة دار عبد الرحمن بن عوف وهذه الدور كانت كلها فتحات على المسجد فرأي صلى الله عليه وسلم أن يسدها فقال (لا يبقين في المسجد خوخة الا خوخة أبي بكر) فسدت جميعها الا خوخته رضي الله عنه . ولا يزال في جدار المسجد شمال باب السلام باب صغير (لخزن امام المقصورة الشريفة) بمش هذه الخوخة وموضوع عليه لوحة

كبيرة مكتوب فيها الحديث المذكور غاية في  
الجمال

« واول من جدد في عمارة المسجد  
النبوي عمر رضي الله عنه فبني حوائطه وغير  
بعض أساطينه ووسع فيه قليلا أما عثمان  
فقد زاد فيه الى قبالة الجنوبية وبناء بالجص  
والحجارة . وفي سنة ثمان وثمانين أرسل  
الوليد بن عبد الملك لعامله على المدينة  
عمر بن عبد العزيز فزاد في المسجد شرقا  
وغربا وجنوبا وأدخل فيه حجرات أزواج  
النبي صلى الله عليه وسلم وبني له أربع  
مآذن وفرش أرضه بالرخام ووشى حوائطه  
بالفسيفساء (الموازيك) وكسا سقفه بالذهب  
وجعل أساطينه من المرمر . ثم زاد فيه  
المهدي العباسي سنة ثمان وستين وقام بهمارته  
أحسن قيام ثم عمره الخليفة المستعصم ثم  
الظاهر بيبرس وفي سنة ثمان وسبعين وست  
مئة أقام الناصر قلاوون قبة الحجرة  
الشريفة ولم يكن لها قبة قبل ذلك . ثم  
عمره الأشرف برسباي سنة إحدى وثلاثين  
وثمان مئة . ثم الظاهر برقوق سنة ثلاث  
 وخمسين وثمان مئة وفي سنة ست وثمانين  
 وثمان مئة انتقضت صاعقة على المسجد  
 فأحرقت جميعه بحال مربعة لم ير الراؤون

مثلا ولم يكن اهل المدينة ان يقوموا في  
وجه النار التي لم تكن تبقى على شيء في  
طريقها الا انها لم تمس الحجرة الشريفة  
بشيء بالمرّة وبمجرد ما بلغ هذا الخبر  
السلطان قايتباي ملك مصر أمر في الحال  
بأن ينقل في المدينة جميع عماله الذين كانوا  
بشغلون في الحرم المكي وما زالوا يشتغلون  
بهمة فائقة في الحرم لمدني حتى أتموه على  
أحسن هندام على هذا القوام الحالي وبنوا  
الحجرة الشريفة على الفحامة والجمال اللذين  
تراهما عليها الى الآن . وأقاموا على القبة  
الشريفة قبة أخرى أعلى منها . وبنوا في  
الجهة الغربية من الحرم على شمال الداخل  
من باب السلام مدرسة عظيمة . وقف  
عليها قايتباي الاوقاف الكثيرة وتسمى  
مدرسة قايتباي الى الآن وقرأت له بابا  
كان أرسل من مصر أثناء هذه العمارة  
ووضع على باب السلام ولما وسع هذا  
المدخل في عمارة السلطان عبد المجيد نقلوه  
الى الباب المجدي وهو من الخشب الثمين  
المغطى بالقطع النحاسية المنقوشة او  
المكتوبة . بل هو من أفر ما يرى الناظرون  
من الصناعة المصرية القديمة التي فبرت  
من عصر بعيد وفي سنة ٩٨٠ عمره السلطان

سالم الثاني ونى فيه بين المنبر الشريف ومدرسة قايتباى قبله جميلة وشاهابا انفسيفساء المنقوشة بماء الذهب وكتب اسمه على ظهرها بالخط الثالث الجميل يشاهده السالك من باب السلام الى الحجرة الشريفة .  
 وفي سنة ١٢٤٣ بنى السلطان محمود القبة الشريفة ثم أمر بترميمها ودهانها باللون الاخضر في سنة ١٢٥٥ ومن ثم سميت بالقبة الخضراء وفي سنة ١٨٧٠ أمر السلطان عبد المجيد خان رحمه الله بعمارتها والزيادة فيه الى الشمال فكان ذلك وتمت عمارته على ما هي عليه الآن وشاه بالقوش والزخارف اتى تهوق حد الوصف وكتب على جداره مبتدئا من باب السلام الى الشرق سورة الفتح بالخط الثالث المجوف وفي الخط الذي تحتها سورة أخرى بخط أرفع منه ولكنه أكثر تعليقا ومن تحتها سطر آخر اصغر من الذي فوقه فيه أسماء النبي صلى الله عليه وسلم وقصيدة البردة مكتوبة في محيط قباب المسجد وفي الزوايا التي ترتكز عليها هذه القباب أسماء الله ورسوله وآله وبعض صحابته . وكل ذلك مكتوب بخط غاية في جماله وحسن تنسيقه وكمال وضعه وحسبك انه اثر ذاك الخطاط

الشهير المرحوم عبد الله بك زهدى الذى أوفده السلطان عبد المجيد الى المدينة لهذه الغاية ومكث فيه بضعا وعشرين سنة يعمل في بيت رسول الله بما آتاه الله من الاحكام في صناعته ونبوغ في مهنته . وقد ورد في مرآة الحرمين ان هذه العمارة صرف عليها نحو مليون ليرة عثمانية وليس هناك أثر يذكر لمن بعده من الملوك سوى ما أدخل اليه من أسلاك النور الكهربائي في زمن السلطان عبد الحميد وابتدأت الانارة به في الحرم الشريف رسميا في يوم الاحتفال بافتتاح السكة الحديدية الحجازية بالمدينة المنورة في ٢٥ شعبان سنة ١٣٢٦

« والمقصورة الشريفة من نحاس أصفر غاية في حسن الصنعة عملت في مدة العمارة التي قام بها قايتباى في سنة ٨٨٨ ولها باب على الروضة الشريفة يسمى باب الرحمة او باب الوفود والى جانبه من جهة الجنوب شباك يفتح عليها يسميه الحجاج شباك التوبة وهو الذى يذكرونه في قسمهم فيقولون « وحياة النبي الذى وضعت يدي على شباكه » ولها أيضا منفذ الى جهة القبلة في المواجهة الشريفة ويفتح عند الامور الهامة للدعاء



## والاستغاثه

« ويتصل بهذه المقصورة من جهة الشمال مقصورة السيدة فاطمة وهي علي استقامتها من الغرب وتدخل عنها بمسافة متر ونصف من الشرق

« وطول المقصورة النبوية الشريفة من ضلعها الجنوبي والشمال ١٦ مترا ومن الشرقي والغربي ١٥ مترا وفي زواياها الاربع أعمدة مزوية عظيمة بنيت من الحجر الصلد على ارتفاع السقف وعليها ترتكز قواعد اقبية الشريفة . امام مقصورة السيدة فاطمة الزهراء فطولها من الجنوب ١٤ مترا ونصف ومن الشمال ١٤ مترا ونصف ومن الشرق والغرب نحو سبعة امتار ونصف وهي تتصل بالمقصورة الكبرى من الداخل بباين احدهما الى الشرق والاخر الى الغرب قد أقيم فيها بينهما ضريح على المكان الذي دفنت فيه السيدة فاطمة على قول الكثيرين . وفي داخل المقصورة الكبرى الحجرة الشريفة وهو المكان الذي توفي به رسول الله علي الله عليه وسلم في اليوم الثاني عشر من ربيع الاول سنة ١١ للهجرة ودفن فيه عليه الصلاة والسلام في اليوم التالي لقوله

صلى الله عليه وسلم « ما قبض نبي الا دفن حيث قبض » ورأسه عليه الصلاة والسلام الى الغرب . ولما توفي أبو بكر في ٢٢ جمادى الآخرة سنة ثلاث عشرة للهجرة دفن الى جانبه من جهة الشمال ورأسه الى قدمي الرسول عليه الصلاة والسلام . ولما طعن عمر رضي الله عنه استأذن من عائشة أن يدفن مع صاحبه فأذنت له فلما مات يوم الاربعاء ٧ ذى الحجة سنة ٢٣ للهجرة دفن الى جوارها ورأسه محاذيا لمنكب أبي بكر رضي الله عنها . وقد أقيمت على هذه القبور الثلاثة مقصورة من البناء على شكل ذي خمسة اضلاع ارتفاعه اكثر من ستة امتار . واول من بني هذه المقصورة عمر بن عبد العزيز في عمارته المسجد ونزل أساسها الى غور بعيد وجعلها على الشكل المزور المتقدم حتي لا تكون مثل الكعبة في تريعبها خوفا من ان يتخذها الناس قبلة لهم . وكانت الحجرة الشريفة تسم قبر ارباعا ويزعمون انه مكان قبر عيسى عليه السلام بعد نزوله من السماء . في آخر الزمان ??? وقد قيل فيه لعمر بن عبد العزيز وهو خليفة لو أتيت المدينة وأقيمت بها فإن ميت دفنت مع رسول الله

صلى الله عليه وسلم وصاحبيه رضي الله عنهما  
 فقال والله لأن يعذبني الله عز وجل بكل  
 عذاب الا النار أحب الى من أن يعلم أني  
 أرى نفسي لذلك أهلا ! فانظر الى درجة  
 أدب الرجل وتنسكه مع ما كان فيه من سعة  
 الملك الذي خلق على أطراف المعمورة  
 بأجمعها رضي الله عنه

« وفي سنة ٥٥٧ بلغ نور الدين زنكي

ان الصايدين الذين كان مشغلا بمحاربتهم  
 كانوا يعملون لسرقة الجثة الشريفة فأمر  
 بإحاطة الحجر الشريفة ببناء آخر نزل  
 بأساسه الى منابع الماء ثم صب الرصاص  
 على دائره حتى صار بحيث لا يمكن ان  
 تتناوله يد الزمان . وقد وضع علي هذا  
 البناء ستر من الحرير الاخضر مكتوب فيه  
 « لا اله الا الله محمد رسول الله » يحيط بها  
 أحجبة مكتوب فيها قوله تعالى : « ما كان  
 محمد أباً أحد من رجالكم ولا يكن رسول  
 الله وخاتم النبيين » وفيما بين ذلك دوائر  
 مكتوب فيها أسماء النبي صلى الله عليه  
 وسلم . ويحيط بهذا الستر ( على ارتفاع  
 مترين ونصف تقريبا ) حزام من الحرير  
 الأحمر عرضه نحو ثلاثين سنتيمترا مكتوب  
 فيه بقصب الذهب اسم السلطان الذي

أمر بعمل الستر الشريف . وهذه الكسوة  
 ترسل من الدولة العلية عند تولية كل ملك  
 من ملوكها . والكسوة الحالية وصلت الى  
 الحجرة الشريفة بعد اعلان الدستور .  
 وأول من كسا الحجرة الشريفة الخيزران  
 أم هرون الرشيد عند ما قدمت في حجها  
 لزيارة النبي عليه الصلاة والسلام وصارت  
 من بعدها سنة الملوك والسلاطين . وبين  
 بناء المقصورة والشبكة النحاسية الخارجة  
 طريقة متوسطة سمعتها نحو ثلاثة امتار من  
 جهاتها الشرقية والغربية والقبليّة . وفي  
 زاوية هذه الطريقة من الجنوب كرسى  
 موضوع عليه مصحف شريف كبير أهده  
 الى الحجرة الشريفة الحجاج بن يوسف  
 الثقفى ويقولون انه من المصاحف الستة التي  
 كتبها عثمان بن عفان

« وسما هذه الطريقة مملوءة بثريات  
 من الذهب والفضة وخصوصا في الجهة  
 الجنوبية فيما يقابل الوجه الشريف فان  
 فيها من المشاكي الذهبية منها احدى  
 وثلاثون مشكاة مرصعة بالملص والزمرذ  
 والياقوت ومعلقة بسلاسل النضار ومجموع  
 مصاييح الحجرة الشريفة مئة مصباح  
 وستة

« وفي مقابلة الوجه الشريف علي  
جدار المقصورة حجر من الماس البرلاتي  
في حجم بيضة الحمام الصغيرة يحيط به إطار  
من الذهب المرصع ويقدر وزن ثمنه في ذاته  
بثمان مئة الف جنيه . أما في شرف نسبته  
إلى الحجرة الشريفة فقيمتها أكبر من أن  
تقدر بثمان ويسمونه بالكوكب الدرّي لشدة  
تألقه وعظم سنائه وبهائه . وهو مثبت في  
لوحة من الذهب ورصع محيطه بمئتين وسبع  
وعشرين قطعة كبيرة من الجواهر الثمينة  
وهذا الكوكب أهداه للحجرة الشريفة  
السلطان أحمد خان الأول ابن السلطان  
محمد خان من سلاطين آل عثمان في مبادئ  
القرن الحادي عشر الهجري . وقد علق  
تحت كف من الذهب المرصع بالجواهر وفي  
وسطه حجر من الماس أصفر من الكوكب  
الدرّي أهداه إليها السلطان مراد الرابع بن  
السلطان أحمد الأول في سنة ( ١٠٤٧ )  
للهجرة . وهناك لوح كبير من الذهب منقوش  
فيه بخط جميل جداً بحجارة الماس البرلاتي  
« لا إله إلا الله محمد رسول الله » أهدته  
إليها صاحبة السمو والعصمة عاذلة سلطان  
بنت السلطان محمود سنة ( ١٢٩١ )  
هجرية

« وفي هذه الحجرة الشريفة غير  
هذا كثير من الجواهر الفاخرة التي لا تقدر  
بثمان منها قطعة كبيرة على مثال الكردان  
مكتوب فيه بالماس اسم فاطمة الزهراء  
وهي موضوعة على مقصورتها الداخلية في  
الجانب الشرقي وإلى جوانبها عقد  
من اللؤلؤ الكبير الحجم لا يماثله شيء في  
عظمه وجوهره وعقود أخرى من المرجان  
النادر المثال ويوجد فيها شمعدانات من  
الذهب الخالص المرصع بالجواهر الكريمة  
منها اثنان كبيران طول الواحد منهما نحو  
مترين أهداهما السلطان عبد المجيد خان في  
سنة ( ١٢٧٤ ) وشمعدان آخران أهداهما  
السلطان محمود إلى جانب هذه الشمعدانات  
مكاس من اللؤلؤ ومراوح مرصعة  
بالأحجار الكريمة وعصاقي ومباخر مرصعة  
وهذا عدا ما يوجد في خزائن الحجرة  
الشريفة من المصاحف المجوهرية والتحف  
الفاخرة وكثير من الأحجار الكريمة  
والجواهر الثمينة التي لم تكن مشغولة وغير  
ذلك من الأساور والأقراط وخلافها وبالجملة  
فقد قدر ثمن ما بالحجرة الشريفة من الدخائر  
بسبعة ملايين من الجنيهات  
« واتقد كانت الملوك والكبراء والعظماء

يهدون لها في كل الازمان كثيراً من  
الجواهر الفاخرة والذخائر الثمينة وكثيراً  
ما كانت تتناول اليها يد الاشرار من  
ولاة المدينة مثل حجاز بن وهبة الذي  
نهب في سنة (١٨١١) من ذخائر الحرم  
المدني ما قدره السهمود بعشرين قنطاراً  
من الذهب . وتبعه في ذلك الشريف  
حسن بن زبير المنصوري سنة (٩٠١)  
هجريه فأخذ منه شيئاً كثيراً . وفي مبدأ  
القرن الثالث عشر الهجري كانت الحجرة  
الشريفة عامرة بما لا يحصى من الذخائر  
التمينة فنهبا الوهابي سنة (١٢٢١) وباع  
بعضها الى الشريف غالب بن محمد بن الف  
ريال وبعد تميم الصلح بين ابن سعود  
وطوسون باشا اشترى منه هذا الاخير  
بعض ما به أبوه من آثارها الذهبية ببلغ  
الفي جنيه مصري وردّها للحجرة الشريفة  
وكذلك رد اليها محمد علي ما أعطاه اليه  
الوهابي من ذخائرها وأهداهاو بشمعدان  
كبير من الذهب الخالص وشمعدانين من  
الفضة مكتوب عليها « العبد المذنب محمد  
علي والي مصر سنة ١٢٢٨ » وأهداها  
عباس باشا الاول شمعدانات من الفضة  
وثريتين (نحفتين) من الفضة واحدة ذات

٣٦ شمعة معلقة في المحراب الفماني والاخري  
ذات ثلاثين شمعة معلقة تجاه الوجه  
الشريف وثریات وشمعدانات أخري من  
البلور . واسعيد باشا وبعض كرمات العائلة  
الحديوية بالحرم الشريف هدايا أخري  
وأخر ما قدم للحجرة الشريفة في هذا الهد  
دواليب ثمينة جداً قدمتها اليها دولة والددة  
الجناب الحديوي السابق لتحفظ فيها هذه  
الآثار الكريمة جزاها الله خيراً

« وخدمة الحجرة الشريفة بفسلونها  
في السنة ثلاث مرات واحدة في ٩ ربيع  
الاول والثانية في أول رجب . والثالثة في  
عشر من ذي القعدة ويكون لذلك احتفال  
كبير . وما غسبها يفرقونه في قوارير علي  
أكابر المسلمين للتبرك به »

المديني هو أبو موسى محمد بن  
أبي بكر عمر بن أبي عيسى احمد بن عمر  
ابن محمد بن عيسى الاصمعي المديني الحافظ  
المشهور

كان امام عصره في الحفظ والمعرفة  
وله في الحديث وعلومه تآليف ممتعة قيمة .  
صنف كتاب المغيث في مجلد كل به  
كتاب الغريبين للروى واستدرك عليه .  
وهو كتاب نافع وكتاب الزيادات في

جزء لطيف جعله ذبيلا لكتاب شيخه أبي الفضل محمد بن طاهر المقدسي الذي سماه الانساب وذكر ما أهمله وما قصر فيه ورحل الي أصبهان في طلب الحديث ثم رجع اليها وأقام بها وكانت ولادته في ذي القعدة سنة ( ٥٠١ ) وتوفي ليلة الاربعاء تاسع جمادي الاولى سنة ( ٥٨١ )

والمدني نسبة الي مدينة أصبهان . وقد ذكر الحافظ ابو سعد السمعاني في كتاب الانساب هذه النسبة الي عدة مدن أولهن مدينة رسول الله صلى الله عليه وسلم والثانية سر والثالثة نيسابور والرابعة أصبهان والخامسة مدينة المبارك بقزوين والسادسة بخارى والسابعة سمرقند والثامنة نسف وذكر أن النسبة الي هذه المدن كلها المدني . وقال أكثر ما ينسب الي مدينة رسول الله صلى الله عليه وسلم المدني

المدنية ~~كلمة~~ مشتقة من مدن المدائن أي مصرها ونهاها ونحتوا منها فعل (تمدن) وجعلوا معناها تخلق بأخلاق أهل المدن وخرج من حالة البداوة ودخل في حالة الحضارة

والمدنية اليوم معني أوسع مما مر فانها في عرف العلماء الاجتماعيين تعني الحالة

الراقية التي توجد عليها الامم تحت تأثير العلوم العالية والفنون الجميلة والصنائع المناسبة لهذه الحالة . فانتسبت كلمة المدنية بذلك مدلولاً أعم من مدلولها اللغوي واعتبرت غاية تتدرج الامم في الوصول الي أوجها الاعلى تحت تأثير العلوم والفنون والصنائع

قال الفلاسفة (الانسان مدني بطبعه) أي أنه مفطور على التمدن أي الارتقاء . وهذا هو الحق فان من يتأمل في احوال الانسان ايام قذف به من عالم الغيب الي هذا العالم لا يملك الا جسمه ، وباليته كان حرا في ملكه اياه ، فان جوائح الطبيعة ، وعاديات الوحوش كانت تنازعه حق الحياة وتصلبه حربا عوانا . ولكن الفطرة التي أودعها الله صميم جوهر هذا الكائن المكرم أمكنته في مذي الوف من السنين من التغلب علي كل ما وقف امامه من عقبات الطبيعة . بل كانت تلك العقبات مما يهيج به الي استمداد نور فطرته ، واستثارة قوى روحه ، فما زال يعالج الاحوال وتعالجه حتى ارتقى من حال الي حال وكان في كل حال ينتهي اليها أطمح نظرا الي تخطيها مما كان عليه حتي أصبح بتخييل

لنفسه من المراقي العالية ما قد بعد من  
المستحيلات

هذا الترقى المطرد من الانسان  
سيهجم به لاحالة على حالة من الكمال لم  
يحل بها السابقون المتقدمون ولا نفي  
بذلك الكمال زيادة وسائل متاعه بالماديات  
فقط ولكننا نفى به كمال أخلاقه وتام  
ملكاته وبروز الانسانية فيه بأجل صورها  
أيضا . ولئن بدا من المتمدنين اليوم ما قد  
يعد بهم عن هذه المكانة الرفيعة فتستجبرهم  
المثالات على الرجعي الى طريق الاعتدال  
وستوجههم الى وجهة الخير بقوة الفطرة  
الاصلية المغروزة في جيلة كل انسان

ظهر أول بصبص من نور المدنية بالهند  
وهو مصر قبل نحو ستة آلاف سنة فوجدناهم  
مصريا الامصار ورقوا المباني وأقاموا  
المياكل وقنوا القوانين ، ثم تبعهم أمم  
كالا شوريين والبابليين والميديين والفرس  
فجروا على شاكرهم . وبرى الصينيون  
أن مدنيهم بلغت من العمر أربعين ألف  
سنة وهو قول قد لا يخلو من المبالغة

كانت هذه الامم طليعة كل مدنية  
حدثت بعد هذا التلويع فما زالت الامم  
تستقيم وتحميد ، وتقوم وتقع حتي جاء

دور اليونان فرفضوا المدنية صروحا فخمة  
لم تزل آثارها باقية الى الآن . وليس في  
الامم أمة ليست مدنية لهم بذلك  
ثم حدث أن هبت أعاصير من  
الحروب والغارات اجتاحت تلك المعالم  
الفخمة وقوضت دعائم تلك المدنية وكادت  
تسحق صروحها وتذروها في الهواء لولا  
أن أرسل الله خاتم النبيين صلى الله عليه  
وسلم بالدين الحق فنفخ روح الحياة في الامة  
العربية وأعد لها لان تحمل أعباء خلافة  
الله في الارض فهبت نجمم تراث العالم  
الانساني وتحفظه فألت بكتب اليونانيين  
والفارسيين والهنديين فترجمتها وتنورت  
بما فيها وأعادت دولة المدنية أحسن مما  
كانت عليه حتى قال فيهم العلامة دروي  
ناظر معارف فرنسا سابقا في تاريخهم « أنهم  
أمة اختصها الله سبحانه وتعالى بنشر  
المدنية أبنا حلت »

ولم يزل العرب أصحاب هذه الدولة  
( أنظر عرب ) حتي أراد الله أن يصرفها  
عنهم الي غيرهم وتلك الايام نداولها بين  
الناس ، فأخذها الاوريون عنهم في  
الاندلس فقاموا بها هذا القيام الذي نراه  
الآن وهو أرقى شكل وصل اليه العالم

من جميع الجهات الا الوجهة الروحانية  
فقد كانت هذه المدينة مادية باحتة ،  
صبغت بالاحاد في الدين ، والنكوب عن  
طريق المؤمنين . وكادت تكون بعلمها  
المادية قاضية على معالم الروح حتي قبض  
الله رجالا من أقطاب العلم هوها شر  
هذا الجود الذي كان كافيا لان يصيبها  
بقارعة فتصبح في عداد المدن البائدة  
فبحثوا في أسرار الروح فاكشفوا  
بمجهوداتهم المتكررة كوة أطلت بهم الى عالم  
ماوراء المادة وما هنالك من الكائنات  
المجردة فأخذوا يحاولون تكميل هذا المرح  
المدني الفخم من وجهته الروحانية التي كانت  
تقصه ولا يزالون يجاهدون في هذا السبيل  
ليتم المدينة العصرية كلها فتصبح أجمع  
المدنيات لمطالب الانسانية الصحيحة .  
ولكننا نري أن في طبيعة هذه المدينة نقصا  
جوهريا يعسر تكميله بدون أحداث  
اقلابات ذريعة في الميول والوجهات ولودام  
هذا النقص فيها منها الوصول الى كلها  
حما وسنلم هذا النقص في كلامنا على عيوب  
هذه المدينة

هذا اجمال عن حالة المدينة علي وجه  
عام فلو أردنا اتباعه بتفصيل اضطررنا

الحال الى درس أحوال كل أمة من الامم  
القديمة وتتبم آثارها في وضع أسس المدينة  
وهو بحث طويل فإبه متفرقا في تاريخ  
كل أمة من هذه الامم عند الكلام عليها  
في هذا القاموس فعلي الباحث مراجعته  
كل في موطنه ، ولكننا لا نرى بدأ من  
ايراد تفصيل عن سير المدينة العصرية  
وهي في حالتها الحالية يعرف كل انسان  
في أي طريق هو مدفوع والي أي غاية هو  
مسوق لكيلا يكون مندفعا في تيار هذا  
العالم علي غير علم فنقول :

يعرف عصرنا هذا بعصر العلم فان  
همم الامم قد انصرفت الى تتبعه في كل  
مظانه فأنشأت له الكليات والجامعات ،  
وكونت له النوادي والجمعيات تحققاتها  
أنه هو السبيل الوحيد الي كل كمال صوري  
أو معنوي ولم يأت على الناس زمان كان  
للعلم فيه مثل هذه القيمة ولاله من الافراد  
مش هذا الاكبار

ولو أردنا أن نذكر تاريخ كل علم  
على حدته ونسرد أدوار ترقيه لاضطررنا الى  
سفر كبير ولكننا نكتفي هنا بتوجيه نظر  
القارئ الى ما كتبناه في هذا الكتاب تحت  
كلمة (علم) فان فيه بلاغا للمتوسمين

وحسبنا ان نقول هنا ان اعظم الاكتشافات العصرية اليوم قائمة على الكهربائية والمغناطيسية فقد اكتشف التلغراف والتلفون السلكيان قتم بهما من سرعة التواصل ما لا كان يحلم به أبونا الاولون وبني على هذه السرعة تقدم كل فرع من فروع التعامل على نسبة خاصة ثم تلا ذلك اكتشاف التلغراف والتلفون اللاسلكيين فكان فيها كمال هذين العامين العظميين وناهيك بهما في تسهيل الاعمال وتسيير الاحوال

وقد تم علم الهلاك برأي (لابلاس) فانه أماط اللثام عن تركيب الارض والشمس والسيارات باكتشافه السديم

وتسني للعلماء بواسطة المراصد التي اتخذوها على قمم الجبال أن يجمعوا كثيراً من حقائق الاحداث الجوية ولا يخفى ما في ذلك من الفوائد التي تعود على الناس والاعمال

ونشأ علم الكيمياء في أواخر القرن الثامن عشر باجتهاد شيل السويدي وبريستلي الانجليزي ولا فوازييه الفرنسي فخطت الكيمياء بعدهم خطوات واسعة حتي توصل الباحثون اليوم الى تركيب بعض الاجسام

الآلية تركيبها كي المركبات الطبيعية منها وقد صار علم الحيوانات علماً مستقلاً بمباحث (كوفيه) الفرنسي فقد رتب صنف الحيوانات وذكر طبائع كل منها وكل علم النباتات أيضاً واسطة علمي التشرح والفيزيولوجيا النباتيين اللذين مكنا الباحثين من الاطلاع على أعضاء النباتات ووظائفها الصحيحة

أما علماء طبقات الارض والاحافير أي الجيولوجيا والبالايوتولوجيا فقد وضع أساسهما (كوفيه) أيضاً وأمعن من جاء بعده في البحث فيها فظهرت لهم أضرار كثيرة زادوا بها على الحيوانات والنباتات وقد وضع الفيزيولوجيا العامة (كلود برنار) الفرنسي اذ ظهرت له بوادرها في أثناء اختبارات في الحيوانات الحية وظهر للباحثين الألمان في الحيوانات الميكروسكوبية حقائق جمة فوضعوا علم تركيب الحيوان والنبات وهو المسمى بالمستولوجيا (Histologie)

فلما ظهر دارون اندمج هذان العلمان في مذهبه فكلاه وكلاهما به أيضاً وقد جمع هذا المذهب كل المعلومات التي كانت مبعثرة في علوم الحيوانات والنباتات



والفيزيولوجيا والباليو تولوجيا والبيولوجيا  
وأثر أسلوبه على جميع العلوم حتي العلوم  
الادبية والسياسية فكان تأثيره عظيما جدا  
وما خـره الا قوم اتخذوه حجة للمذهب  
المادى الالحادي رغما عن ان صاحبه قد  
رأى وجوب التسليم بقوة عاقلة تسلمت  
على خالق الكائنات وان اكبر انصاره  
سبنسر وهكسلى ولورد ايفيري ( جون  
ايوك ) وهيكل وغيرهم كانوا من المؤمنين  
بالله ( انظر دارون وماديين )

أما العلوم الادبية فقد تقدمت في  
عصرنا هذا تقدما عظيما جدا . فدرس  
الباحثون النواميس الادبية درسا أصوليا  
فألماوا بالبحث في مظاهر العقل الانساني  
كاللغات والكتب والشرائع والعادات .  
بدأ هذا العمل في فرنسا ثم اتصل بألمانيا  
فبرزت فيه علي سواها وصار له فيها أئمة  
لا يشق لهم غبار بحثوا في أدیان الهند  
والفرس ولغاتهم وقللوا بينها وبين لغات  
اليونان واللاتين وأديانهم فنتج من أبحاثهم  
علم اللغات وهو المسمى بالفيلولوجيا  
*Philologie* وعلم الاساطير المسمى بالميتو  
لوجيا *Mythologie* فلحظوا من ذلك أن  
اللغات لا تنشأ اتفاقا ولكن علي مقتضي

ناموس مقرر . ولما قوبل بين لغات الشعوب  
الصينية ولغات الامم المتوحشة التي وصل  
اليها المرسلون الدينيون وضع العالم  
( همبولدت ) علما عاما للغات يسمى  
لنجنستيك *Linguistique* وهو يمتاز عن  
الفيلولوجيا بأن هذا يعني بدراسة المؤلفات  
وأما ذاك فيعني بدراسة ذات اللغات

أما علم التاريخ فقد حدث فيه انقلاب  
عظيم فبعد أن كان عبارة عن أقاصيص  
وحكايات لا ضابط يضبطها ولا قانون  
يسري عليها أخذ العلماء في ترتيب حوادثه  
ودراستها من وجهة المسقية لوجدان النواميس  
التي تعمل في الانقلابات الاجتماعية  
فتدخل الأمم في أدوارها المختلفة وتقيدها  
علي سنن متعاقبة للوصول بها الي أحوال  
معينة . فاكشفوا من مزاولة هذا العلم عددا  
عظيما من النواميس الاجتماعية الصحيحة  
التي لا تفرق عن النواميس الطبيعية  
الا في كون هذه تعمل علي المواد الجامدة  
وتلك علي المجتمعات الحية العاقلة . بحثوا  
في كيفية وضع الشرائع والنظائم عند  
الامم وكيف تكونت الحقوق وعرفت  
العدالة والمساواة والحرية الخ واكتشفوا  
من مقابلة المعلومات بعضها ببعض النواميس

السائدة عليها

ثم ان للفلسفة في عصرنا هذا مذهبين اثنين المذهب الالمانى والمذهب الانجليزى . فالاول يميل لفلسفة مابعد الطبيعة أي الميتافيزيكا ترى فلاسفتهم ميالين لوجدان "سر المثلث لوحدة الوجود وان اختلفت مظاهر كائناته ، وتعددت ظواهرها

وتجد لكل من الفلاسفة الالمان الكبار مثل كانت وفيخت وشيلنغ وهيكل وشوبانوير مذهباً خافياً غير مقتبس من غيره وقد أثرت كتاباتهم أعظم تأثير في اتجاه الآراء في اهل العصر الحاضر

اما المذهب الانجليزى فنطقى بسيكولوجى أي يعتمد على المنطق وعلم النفس فيبحث في القضايا التي تمر في أذهان الناس ويسعى في ترتيبها الى أنواع وقلما يلتفتون الى مابعد الطبيعة ولكنهم يؤثرون البحث في السياسة والآداب باذلين جهدهم لادماجها في العلوم وذلك بملاحظة النوااميس العامة المتسلطة على الاعمال الانسانية

وليس الفلاسفة في الامم الاخرى الا تبعاً لاحدي الطائفتين المذكورتين

اما المذهب الفلسفى الوحيد الذى وضعه الفرنسيون فهو المذهب الوضعى *Positivisme* وضعه (اغوست كونت) ومؤداه عدم الاعتماد في تقرير الحقائق على العقل وحده، فانه كثيراً ما يضل في الحكم ولكن على العقل والحس معا

وهناك فلسفة يسمونها الانتخائية زعيمها كوزان وهي مأخوذة عن المذهب الاسكوتلاندى. ومثلها الفلسفة الانتقادية وهي مقتبسة من مذهب (كانت). والمذهب الاختيارى على الطريقة الانجليزية

هذا موجز ما حدث في المعارف الادبية العقلية وهو يشير الى مبلغ الرقى الباهر الذى وصلنا اليه من هذه الوجهة ولا يتبين للقارى مقدار ذلك الرقى الا بمقابلة بما كان للاقدمين من المعارف في هذا المجال

(الصناعة والزراعة والتجارة) من اظهر مظاهر المدنية المصرية ما أخذته الصناعة والزراعة والتجارة من الاتساع الذى لم يكن يحلم به الاقدمون في أحسن أيام عمرانهم ومدنيتهن. فان العلم المصرى لم يقتصر على المجال النظرى بل امتدت سيطرته على المواصلات والاعمال البدوية

فكان من ذلك نرق لا يمكن تحديده بحد  
فان أعظم ما طبقته العلوم على العمل  
من مكشقاتها القوة البخارية المحركة  
فاستخدمت لثلاثة أعمال كبيرة وهي  
الآلات البخارية المعامل الصناعية والسفن  
والطرق الحديدية

اختراع (وت) آلة البخار من لدن  
القرن الثامن عشر فما زال المخترعون  
يتداولونها بالتكامل حتى بلغت كمالها المشاهد  
اليوم فأصبحت تحرك آلات المعامل من  
جميع الأنواع

اما الذي اكتشف قوة البخار فيها  
(بابان) والمركب (دوجوفروا) الا ان  
اكتشافها لم يستخدم في الآلات البخارية  
الا في القرن التاسع عشر حين أنزل (فولتون)  
الأمريكي أول سفينة بخارية في نهر هودسون  
سنة ١٨٠٨ . وكانت هذه البواخر تسير  
في أول عهدا بالدوايب ثم بدلت هذه  
الدوايب سنة ١٨٤٠ بالآلة الدافعة .  
فاضطرب المسافرون لهجر السفن الشراعية  
والتعويل في أسفارهم على هذه البواخر .  
واضطرب التجار طلبا للسرعة أن يحملوها  
بضائهم ايضا فقصت على السفن الشراعية  
في البلاد المتمدنة

ثم ظهرت الطرق الحديدية لما  
اخترعت المركبة البخارية وأخذوا يسبغونها  
فوق القضب الحديدية . وكانت المركبات  
في المناجم مركبة على قضب حديدية  
تجرها الخيول فأبدل (ستيفنسون) الخيول  
بالآلة البخارية فكان ذلك منشأ قطارات  
السكة الحديدية . استخدمت سنة (١٨٢١)  
لنقل الفحم فلم تأت سنة (١٨٣١) حتى  
استخدمت لنقل الناس

والعلم لم يطبق الكهرباء على العمل  
الا منذ نصف قرن ومع هذا فاستخدمها  
المخترعون في عمل التلغراف والتليفون  
الساكنين واللاسلكيين وفي تليس المعادن  
بالذهب والفضة وغيرها

اختراع التلغراف الكهربائي دفعة  
واحدة في ألمانيا وفرنسا وإنجلترا بين سنة  
١٨٢٣ وبين سنة ١٨٣٤ وكانوا يستعملون  
له ابرة تنقش الحروف على صفيحة ثم  
استعملوا آلة (مورس) التي تطبع تقطا  
وخطوطا على لفائف من الورق ثم انتهى  
بهم الامر الى ايجاد آلة تطبع الحروف .  
ولم ينتشر استعمال التلغراف الا بعد سنة  
(١٨٥٠)

أما التلغراف البحري فهو مكون من

سلك حديدي يكتفه غلاف من الجوتابر كما  
مد أولا بين كاليه ودوفر سنة (١٨٥١)  
ثم مد في المحيط لاتلاتيكي سنة (١٨٥٧)  
فاخترق الاوقيانوس ووصل بين اوروبا  
وأمرىكا. الا ان التجارب الاولى لم تأت  
بنتيجة حسنة وظلوا الى سنة (١٨٦٥) حتي  
انتظم أمر المراسلات بعد أن اخترعوا آلة  
جديدة لاستقبال الرسائل

ثم جاء (مركوني) في أواخر القرن  
التاسع عشر واخترع التلغراف اللاسلكي  
وكان غاية الغايات في هذا الباب فمن  
الرجلان يستطيعان وان كان أحدهما في  
أقصى المشرق والآخر في أقصى المغرب  
أن يتخاطبا في نحو لمح البصر وقد شوهد  
ان الكلمة علي تلغراف مركوني تطوف  
الكرة الارضية في سبع ثانية

أما التلفون فحديث العهد ولم ينته  
تحسينه بعد وقد انتشر استعماله حتي كاد  
يغم البيوت كلها في المدن الاوروبية وغيرها  
والمخترعون يجدون الآن في اختراع  
آلة تقني عن الاسلاك وقد نجحوا في  
ايصال الاصوات الى آلاف الاميال  
ولن نقضي سنين معدودة حتي يتم تعمير  
تلك الآلات فنزول هذه الاسلاك ويكسي

الناس بالآلات فيخاطب الرجل من يحب  
بلا داع الي تنبيه العامل في محل الشركة  
لا يصال سلكه بسلك من يريد مخاطبته  
(التقدم الزراعي) تم للزراعة من  
التقدم مالا يخطر ببال وذلك بواسطة  
علمي الميكانيكا والكيمياء فابتكرت الاولى  
من الآلات ما جعل الاعمال الزراعية من  
الصناعات الهينة بعد أن كانت من أشق  
الامور وخففت عن عاتق المواشي اعباء  
كانت ثقيلة عليهم فانصرف الزراع الى  
النظر في تحسين حالتها وترقية أجناسها .  
وارتقت طبقة الزراع فأنشأت جمعيات  
تبحث في تكميل طرق استثمار الارض  
والبلوغ بغلاتها الى غاية ليس وراءها مرمى  
وكان لتقدم التجارة أيضا أثر في  
ترقية الزراعة ، وما تقدمت التجارة الا  
بسبب اتقان وسائل النقل ، فتمكن الفلاحون  
من اصدار محصولاتهم الى أقصى المعمور  
بعد أن كان كثير من محصولاتهم الزائدة  
عن حاجتهم يتلف من عدم امكان  
تصريفها في الاسواق البعيدة . وكان من  
نتيجة هذا الرواج امتداد مساحة الاراضي  
الزراعية وتوزيع غلاتها . خذ مثالا لذلك من  
اوروبا نفسها فقد كانت في سنة (١٨٥٠)

لا يزرع فيها الا ١٥٠ مليون هيكتار من الارض فصارت سنة (١٨٨٤) مئتي مليون هيكتار ومن امريكا ايضا فقد كانت سنة (١٨٥٠) لا يزرع الا ٢٢ مليون هيكتار فصارت سنة (١٨٩٤) تزرع ٦٤ مليوناً من الهيكتارات

وقس على ذلك زيادة عدد الحيوانات فان استراليا ورأس الرجاء ولا بلاتا لم يكن يصدر منها سنة (١٨٦٤) الا ٤٥٠٠٠٠٠ بالة من الصوف فزاد هذا المقدار حتي أصبح سنة (١٨٨٥) نحو ١٧٠٠٠٠٠ وكانت غلة العطن سنة (١٨٧٠) ٢٤٠٠٠٠ رطلاً فصارت في سنة (١٨٨٤) ٤٠٠٠٠٠٠ وهم جراً فتقدمت الزراعة في خلال هذه الثلاثين السنة تقدماً لم تنله في مدي ثمانية عشر قرناً

( تقدم الصناعة ) استفادت الصناعة كثيراً من استخدامها علمي الكيمياء والميكانيكا وحدثت في القرن التاسع عشر صناعات جديدة وبكاد الانسان لا يجد صناعة لم تتجدد أدواتها منذ مئة سنة الي الآن . فانتسعت المعامل القديمة ونشأت معامل جديدة حتي في البلاد التي كانت زراعية محضة كالروسيا والمجر والولايات

المتحدة . ونحن ادلالاً على تقدم الصناعة نأتي على تفصيل وجيز مع شئ من المقارنة فنقول :

من الصناعات القديمة استخراج الفحم الحجري وقد كان ما يستخرج منه سنة ١٨١٠ تسعة ملايين طن فصار المستخرج منه سنة ١٨٦٠ مئة وأربعين مليوناً ولكنه بلغ سنة ١٨٨٠ ثلاث مئة وأربعة وأربعين مليوناً من الاطنان

وكانت معامل الحديد تستعمل الحطب وقوداً فاستعاضوا عنه بالفحم الحجري ثم أنشأوا الافران العالية والمطارق الضخمة فصاروا يستطيعون العمل بقطع الحديد الجسيمة وكان مقدار المصنوع من الحديد سنة ١٨٥٠ أربعة ملايين طن فصار سنة ١٨٨٢ عشرين مليون طن واستعاضوا عن البندقية ذات الصوانة بذات المكبس ومن هنا توصلوا الي صنع البنادق السريعة الاطلاق . واخترعوا كذلك طريقة لحشو المدافع والقرايينات والريفولفات من مؤخرها

وتجددت آلات التبييض باكتشاف الكلور وتجددت المطابع اختراع المكابس البخارية والطبع على صفائح نحاسية

وتجددت الوراق باستعمال الآلات وارتقى  
النقش باختراعات جمة كالليتوغرافيا وهو  
طبع الصور، والحفر على الفولاذ والزنك  
والكروموليتوغرافيا أى طبع الصور  
الملونة

أما الاختراعات الحديثة فأشهرها  
بعد البخار والكهربائية : الثقاب الكيماوى  
والسكر المستخرج من الشمنطور والغاز  
والبترول والكلوتشوك والجوتابركا  
والتصوير الشمسي وحفره والتمويه  
بالكهربائية والالوان المعدنية

وقد صار عدد كبير من الناس في  
المدن العظيمة الآن لا قوام لحياتهم الا  
بالعمل في الصناعات فقد قدر عدد العملة  
في المعامل والمناجم الاوربية بنحو ١٦  
مليوناً من النفوس يصنعون ما قيمته سبعون  
ملياراً من الفرنكات . والعمل في الصوف  
والقطن يستغرق وحده نحواً من ثلاثة  
ملايين ونصف من العملة وهم يصنعون  
ما قيمته نحو ربع هذه المصنوعات . وفي  
فرنسا من العملة نحو مليونين

(تقدم التجارة) طراً في عالم التجارة  
حادثان عظيمان غيرا حالهما أحدهما وسائل  
النقل وثانيهما وسائل التراسل . فقامت

البواخر في البحر مقام السفن الشراعية  
وأخذت سرعتها تزداد وتحسنت حالة  
المواني ومائت السواحل بالمنارات ورسمت  
الخرائط البحرية مبينة بالدقة ما في البحار  
من الاعمال والتيارات . وصارت عدة  
البواخر التي تجتاز البحار مئات تسير في  
طرق مطروقة ومعروفة . وكان السفر من  
انجلترا الى امريكا يستغرق شهراً فأصبح  
اليوم يتم في عشرة أيام وعملت بواخرته  
في سبعة . ويقول الخبراء بأن السفينة  
البخارية تحمل من الاطنان أكثر مما  
تحملة السفينة الشراعية التي تساويها في  
السعة

وقد كان الناس لا يسافرون براً الا  
على المركبات وكانت البضائع تنقل على  
العربات . ولما أنشئت بين باريز وليون  
شركة المركبات المسماة مساجري وأخذت  
تقطع تلك المسافة في ثلاثة أيام مع لياليها  
حسبها الناس قدما عظيماً وظل الحال على  
هذا الى سنة ١٨٥٠ حيث امتدت الخطوط  
الحديدية بين المدن الكبرى . وقد زادت  
طولا حتى بلغت سنة (١٨٨٣) ٤٤٠٠٠٠  
كيلو متر منها في اوروبا ١٨٣ الف وفي  
امريكا ٢٢٠ الف

وقد أحكم تنظيم طرق التراسل بعد أن كان البريد بطيئا كثير النفقة فبدأت انجلترا بجعل أجرة البريد خفيفة وواحدة وأن تكون قيمة كل طابع مكتوبة عليها ثم قلدها سائر الأمم . وجاء انتظام التواصل بالخطوط الحديدية والطرق البحرية فجاء أمر التراسل على أنم ما يكون من النظام وقد بلغ مقدار ما ينقله اتحاد البريد ٢٨٠٠ مليون رسالة و ٩٠٠ مليون بطاقة ( كارت بوسنال ) و ٣٧٠٠ مليون جريدة وأعطت ادارة البريد ١٢٠ مليون حواله تباع قيمتها ٦٥٠٠ مليون فرنك

أما التلغراف الكهربائي فلم ينتظم الا سنة ١٨٥٠ ولذلك كان المتمدن أسلاكه سنة ١٨١٣ مليون ومثني الف كيلو متر منها خمس مئة الف في أوروبا واربع مئة وثلاثون الف في امريكا ومئة وخمس وثلاثون الف تحت البحر

بهذه الوسائل الانتقالية والتراسلية زارت التجارة زيادة عظيمة فزادت تجارة أوروبا والولايات المتحدة الامريكية في المدة التي بين سنة ١٨٣٠ و ١٨٨٠ نحو مئة الى ثمان مئة وبعد ان كانت قيمتها تقدر بتسع مليارات من الفرنكات ارتفعت الى سبعين

مليارا فانجلترا كانت قيمة تجارتها الفين ومثني مليون فصارت خمسة عشر مليارا . أما فرنسا فكانت تجارتها اذذاك ١٥٠٠ مليون فصارت تجارتها الآن ٩٢٠٠ مليون

وقد أحصى المشتغلون بالاحصاء تجارة أوروبا في سنة ١٨٨٣ فوجدوها تبلغ ٦٢ الف مليون فرنك . والزيادة مطردة فانها في مدى عشرين سنة زادت ضعفين أو اكثر

( ازدياد الثروة ) ان تقدم الصناعة والتجارة أفضيا الى زيادة الثروة العامة والحاجة وأدى ذلك الى زيادة عدد الناس زيادة لم تعرف في التاريخ فقد زاد عدد أهل أوروبا من سنة ١٨٠٠ الى ١٨٨٢ من مئة وسبعة وثمانين مليونا الى ثلاث مئة وثلاثين مليونا وزاد عدد أهل الولايات المتحدة من خمسة ملايين الى خمسين مليونا على ان سرعة النمو كانت على معظمها في الشعوب الانجلوساكسونية لان عددهم زاد ثلاثة أضعاف في مدى ثمانين سنة

وازدادت الثروة زيادة لم تكن معروفة من قبل فان اراد أهل أوروبا

يزيد عن نفقاتهم ولذلك فهم يدخرون سنويا جزءا من أرباحهم يصير مصدرا جديدا لربح جديد فقد بلغ ما يدخر سنويا في السنة نحو ١٦٠٠ مليون فرنك في إنجلترا و ١٩٠٠ مليون في فرنسا والـ ١٠٠ مليون في ألمانيا و ٤١٠٠ مليون في الولايات المتحدة بأمريكا فيكون جملة المدخر في السنة ١٢ مليارا. وفي سنة ١٨١٠ لم يكن في خزانات التوفير الا ٣١٥٠ مليون أما في سنة ١٨٧٨ فقد بلغ ٢٥٠٠ مليون

وقد زادت نفقات الحكومة على نسبة زيادة الثروة العامة فقد كانت جميع حكومات أوروبا لا تنفق أكثر من ستة مليارات فرنك قبل سنة ١٨٢٠ فصارت تنفق لهذا العهد ١٩ مليارا. أما نفقات إنجلترا فكانت ١٢٥٠ مليون فصارت ٢٨٠٠ مليون. وكانت نفقات فرنسا ٧٠٠ مليون فأصبحت ٢٨٠٠ مليون. ولكن هذه الدول تضطر بزيادتها للنفقات ان تزيد في الضرائب لان وارداتها صارت منحصرة فيها فالاموال المقررة على الاملاك لا تقوم بأعباء هذه الزيادة فجعلت الحكومات تأخذها من الرسوم الجمركية ومن الاموال غير المقررة على الخمر والتبغ

فزادت واردات هذه المكوس بتكاثر السكان وأصبحت أكثر الضرائب ايرادا وفي القرن الثامن عشر لم تكن الدول تقترض مالا ولكن لما زادت الثروة العامة في مدي القرن التاسع عشر تسهلت سبل الاقتراض فاقترضت الحكومات الاموال الطائلة وبدأت في ذلك إنجلترا لتقوى على حرب نابليون الاول فاستدانت حتي باغ مجموع ديونها سنة ١٧١٥ نحو ٩٢٠ مليوناً من الجنيهات أي ٢٣ ملياراً من الفرنكات. وكان الناس يظنون أذ ذاك ان مثل هذا الدين الفادح سيؤدي الى افلاس ماليتها ولكنها بحسن أساليبها الاقتصادية تمكنت من أداء ربح هذا الدين واستهاكت منه قسما وقد بلغت جملة ما دفعت للدائنين من ذلك الحين حوالي ٨٣ مليارا وصار الدين الباقي عايتها ١٩ مليارا

وقد ساءت جميع الحكومات هذا السبيل فأصبح اقتراضها وسيلة للحصول على الاموال الضرورية لها وهذه القروض تعقد بين الحكومات والدائنين بحيث يؤدون المال فلا يأخذون منه الا ربحه وتضطر الحكومات لو فاتها بالربح الى زيادة الضرائب والرسوم



وقد زادت ديون الحكومات من سنة ١٨٢٠ الى سنة ١٨٨٠ زيادة فاحشة فقد كانت ديون المانيا ٤٥٠ مليوناً فصارت ٥٤٠٠ مليون غير ٨٠٠ مليون ديون خاصة علي حكومات المانيا المستقلة وزادت ديون روسيا من ١٢٠٠ مليون الى ١٤٥٠٠ مليون وديون النمسا من ٢٤٠٠ مليون الى ١٠٥٠٠ مليون وديون ايطاليا من ٨٢٠ مليون الى ١٠٠٠٠ مليون

اما ديون فرنسا فكانت ٤٠٠ مليون فصارت اليوم ( أي قبل الحرب العامة ) ٢٢ الف مليون ومعظم هذه الاموال أنفقت على الحروب

وقد قدر المحصون الديون التي استدعتها حرب القريم بأربعة آلاف وثمان مئة مليون فرنك. وتحملت الولايات المتحدة في حربها الاهلية عبأ ثقيلاً من الدين قيمته ١٢٢٠٠ مليون . وأنفقت فرنسا في حربها مع المانيا ٩ آلاف مليون فرنك وجاءت مشكلة تسليح أوروبا ضعفاً علي اباله فزادت في ديونها ٤ الف مليون فرنك . مع ان انشاء الطرق الحديدية والتلغرافات لم يزد تلك الديون الا ١٤ الف مليون فرنك فقط

هذه كانت ديون الدول قبل الحرب العامة أما فيما بعدها فقد بلغت هذه الارقام الى حدود لا يكاد يتصورها العقل فتبدلت الجنيهات في هذه المليارات بالفرنكات وكل هذا يثبت مبلغ رسوخ قدم هذه الامم في الثروة وقدرتها علي سد حاجاتها مهما بلغت من عظم الشأن

( السكة والقراطيس المالية ) مناجم الذهب في استراليا وكافورنيا أخرجت من الذهب أكثر مما تعامل به الناس منذ ابتداء العالم الى الآن فقد استخرج منها من سنة ١٨٥٠ الى ١٨٦٠ في كل سنة مالا يقل عن ٢٠٠٠٠٠ كيلو غرام ذهباً وهي تعادل ٧٠٠ مليون من الفرنكات فصارت كمية الذهب المنتشر في العالم بين سنة ١٨٠٠ و ١٨٨٥ ثلاثة أضعاف مقداره الاول . ويقدر ان الموجود منه اليوم في العالم كله بنحو ٤٥ ملياراً . وكان المستخرج من مناجم الفضة أقل مما هو عليه اليوم . فكان يستخرج حوالى سنة ١٨٥٠ سنوياً نحو ٩٠٠٠٠٠ كيلو غرام فأصبح في سنة ١٨٧٠ نحو ٢٠٠٠٠٠٠ كيلو غرام وصار في سنة ١٨٨٤ نحو ٢٨٠٠٠٠٠

الا أن زيادة الذهب والفضة وان

كانتا عظيمتين الا أنهما لا يزالان غير كافيين لحاجات التجارة لان زيادتها هي كانت أعظم من زيادتهما عشرة أضعاف فأصبح النقدان الذهب والفضة لا يفيان بالحاجة التجارية فوضعت القراطيس المالية في القرن التاسع عشر لوفاء هذه الحاجة على أنه قبل ذلك كانت هنالك بنوك عديدة تصدر أوراقا مالية وقد سبق استعمالها في الصين مثل القرن الثامن الميلادي قبل أوروبا بنحو الف سنة وكان بنك الدولة في فرنسا يصدر هذه الاوراق منذ سنة ١٧١٩ الا أن الناس كانوا لا يثقون بها كل الثقة

ففي أواخر القرن الثامن عشر ضمنت الدول بنوكا معينة لتتوفر لها الثقة. ولا يخفى أن للبنك أن يصدر من الاوراق قدراً معيناً يكون أزا مال مدخر. وهذا المال المدخر يجب ان يكون نحو ثلث القراطيس التي يصدرها ويبقى البنك حتي استثمار الباقي بادائه للموئوق بهم من الناس . وهذا المال المقرض يعطى مقابل سندات. ولكن المال الذي يقرضه البنك لا يكلفه شيئاً لانه في مقابل قراطيسه ولذلك يكون ربحه من اقراضه مضمونا

له . علي أنه اذا حدث حادث وأهرع الناس الى البنوك لاخذ ما لهم من النقد فيها تعجز البنوك عن أدائها كلها فتضطر الحكومة الي مساعدتها باعلانها أن قيم الاوراق اجبارية فيضطر الناس لقبول قراطيس البنوك بدل النقد

لكل البلاد المتقدمة اليوم بنوك دولية غنية يثق الناس بأوراقها ويقبلونها كما يقبلون الذهب وأما في البلاد التي تقل ثقة الناس فيها بحكومتها فالقيم الاوراق تنحط الي مادون قيمتها ففي النمسا تنخفض قيمتها أحيانا الي عشرين في المئة وينخفض في غيرها الي أكثر من ذلك . ويبلغ قيم الاوراق المتداولة الآن ( قبل الحرب ) نحو ٢٣ مليارا من الفرنكات. ولكن رأينا أنها قد بلغت بعد اعلان الحرب العامة أضعاف هذا القدر

( الثقة المالية ) لم يكن في الامكان بلوغ التجارة والصناعة هذا المبالغ العظيم من النجاح مالم تكن قد تأسست الثقة المالية وزادت زيادة تناسبها علي أن الدين قديم الوجود منذ أواخر القرون الوسطي ولكنه زاد في القرن التاسع عشر زيادة عظيمة بواسطة البنوك والشركات

فالبنوك تصدر قراطيسها والناس يتداولونها كما يتداولون الفضة والذهب وبذلك أصبح النقد في المعاملة مضاعف المقدار وصار في استطاعة أرباب الاعمال أن يستخدموا رأس المال مضاعفا وبهذه الوسيلة تتضاعف أعمالهم

وقد تأسست منذ القرن السادس عشر بورصات يجتمع فيها التجار للتعامل في البضائع التي تباع بالجملة وقد ترفت هذه النوادي التجارية وانشأت أعمالها وصارت مصدراً لحركة تعاملية كبيرة جدا

ثم أن الاموال الآن لا تبقى محصورة في البلاد التي جمعت منها لان التمدنين الاغنياء كالانجليز والفرنسيين جمعوا من الاموال الطائلة مالا يمكنهم استخدامه في بلادهم فهم يرسلون أموالهم ومهندسيهم الى البلاد الجديدة التي يعوزها المال كأمريكا والروسيا وتركيا لينشئوا فيها الاعمال الجليلة كالطرق الحديدية وحفر المناجم ومعامل الغاز ويقدر أن أموال الانجليز سنوياً من أموالهم المستعملة في الخارج بمليار ونصف من الفرنكات وقد يحدث أن تجمع أموال كثيرة من بلاد شتى للقيام بالمشروعات العامة مثل حفر

ترعى السويس وبناما ثم أن على التجار بين الأمم الآن رأيين متناقضين

(أولهما) حرية الاتجار وقد نجم من اصل قرره الاقتصاديون القدماء وهو أن ترك الحرية للمتسابقين في مضار التجارة أفضل ذريعة للحصول على الثروة العامة. وبناء على هذا الاصل يحول لسكان كل بلد الحركة الكاملة لمقايضة بضائعهم بمحصولات البلدان الاخرى بغير أن يؤدوا رسوما عند ادخال بضائعهم أو أنهم يؤدون عليها رسوما قليلة لا تثقل عليهم

(ثانيهما) مبدأ الحماية وهو يشبه المبدأ القديم في موازنة التجارة لاعتباره أن من مصلحة الأمة حماية صناعاتها من مزاحمة الأمم الاخرى ، ولذلك يطلب اتباع هذا الرأي أن تضرب الرسوم القادحة على المنسوجات المصنوعة في البلاد الاجنبية حين دخولها الى بلادهم فيضطر أصحابها الى زيادة أثمانها فتروج المصنوعات الوطنية

أما أشياح حرية الاتجار فيرفضون الرسوم الجمركية التي تضرب على البضائع الاجنبية عند تجاوزها التخوم ومنهم من

لا يرضي بها من نوع الضرائب . أما  
أنصار الحماية فعلي العكس من ذلك يحسبونها  
واجبة لحماية صناعات بلادهم

وكانت حرية الاتجار هي الاصل  
الجاري عليه العمل في القرن الثامن عشر  
ولكنها أهملت خلال حروب الامبراطورية  
فان الحصار البري الذي كان تحذه نابليون  
كان خطرا لاسابقة له ولكن بعد رجوع  
الملكية الى فرنسا جروا على طريقة وسطى  
بين المنع والحماية .

وقد حظرت انجلترا في سنة ١٨١٥  
دخول القمح الاجنبي الى بلادها . ومنعت  
فرنسا دخول الاصناف الانجليزية  
كمنسوجات الكتان وقطن والمعجلات  
والمدى . ولكن الانجليز رجعوا فأباحوا  
دخول القمح الاجنبي

ومن هنا عاد اصحاب حرية  
التجارة الى سعيهم لاغلاء المنع وتخفيض  
رسوم الحماية فني انجلترا أحرزوا الفوز في  
سنة ١٨٢٤

( المعاهدات التجارية ) ظلت حماية  
التجارة مبدأ تعتمد الدول الاوربية في  
تأييد حقوقها المتبادلة فلا تسمح احداها  
بدخول البضائع الاجنبية الى بلادها

مالم تؤد رسوما جركية وعلى كل حكومة  
أن تحرر جدولاً بالرسوم المفروضة على كل  
نوع من أنواع البضائع ويقال لهذا الجدول  
تعريفة فيستحيل بعد ذلك الغاؤها أو أن  
يخفض شيء منها لا باتفاق خاص .  
ولذلك اذا أرادت الدول تخفيض التعريفة  
على شيء من حاصلاتها اضطرت أن تعاقدها  
الدول الاخرى بعقود تتبادل بها المنافع  
وتسمى هذه العقود المعاهدات التجارية  
والقاعدة المرعية في عقد مثل هذه

المعاهدات هي التعامل بالمثل أو تبادل  
التخفيض فالدولة الواحدة تخفض من  
الرسوم الموضوعة على بضائع الدولة الاخرى  
عند دخولها بالادها بشرط أن تخفض تلك  
من رسومها على بضائع الاخرى وهذا  
ما يسمونه في انجلترا بتجارة الولا . ويفرق  
هذا النوع عن حرية الاتجار بأن حرية  
الاتجار تفتح أسواقها لقبول كل البضائع  
الاجنبية على اختلاف أجناسها من غير  
اشتراط على الدول التي تعاملها بمثل ذلك

( المعارض العامة ) ان التقدم العظيم  
في الصناعة والتجارة دفع بالحكومات الى  
اقامة المعارض العامة لتجتمع فيها كل  
مخترعات العالم برمته ومحصولاته فيكون

معرضاً ومدرسة معا . وأول معرض كان في لوندرة سنة ١٨٥٠ فباع عدد المعارضين فيه ١٧٠٠٠ ومن ثم تابعت المعارض العامة كالمعرض الباريزي في سنة ١٨٥٥ وكان عدد الارضين فيه ٢٤٠٠٠ عارض . ومعرض لندرة سنة ١٨٦٢ وكان عدد المعارضين فيه ٢٧٠٠٠ . ثم أقيم معرض آخر في باريز سنة ١٨٦٧ وكان فيه ٥٢ ألف عارض ومعرض فيينا سنة ١٨٧٣ ومعرض فيلادلفيا من الولايات المتحدة سنة ١٨٧٦ والمعرض الباريزي الثالث سنة ١٨٧٨ ومعارض مالبورن وامستردام وانفرس وبروكسل والباريزي الرابع سنة ١٨٨٩ ومعرض شيكاغو والمعرض الباريزي الخامس سنة ١٩٠٠ الخ

كل معرض من هذه المعارض كان التالي فيه اكبر من المتقدم فان معرض باريز سنة ١٨٥٥ كان عدد المعارضين فيه ٢٤ ألف وزاره ٤٥٩٤٠٠٠ زائر

وأما معرض باريز سنة ١٨٦٧ فقد شغل ارضاً سعتها نحو عشرين هيكثاراً وبلغ عدد المعارضين فيه ٥٢٢٠٠ أما زائروه فقد بلغوا ٩٣٢٩٠٠٠

وأما معرض سنة ١٨٧٨ فكانت

سعته ٢٩ هيكثاراً وعدد المعارضين فيه ٥٢٣٠٠ والذين زاروه نحو ١٦ مليون نسمة

وأما معرض سنة ١٨٨٩ فقد أمة اكثر من ٢٨ مليون زائر

(الغاء الاسترقاق) لم يبق من أثر لاسترقاق الفلاحين في اوروبا وقد ألغيت السخرة

( تحرير المرأة ) قد أدت الآراء التشريعية الى انقلاب عظيم أفضى الى تحسين حال النساء في المدنية الاوربية الحديثة . فلم يكن للنساء تدبير أمور ثروتهن الخاصة ولا اختيار محال سكناهن . وانه كان للزوج حق تدبير أموال زوجته وفي وسعه ارغامها على اللحاق به الى حيث أراد

فنشأ حزب يطلب باسم الانسانية والعدل تحرير النساء واختلاف القائمون بهذه الحركة . ففريق كان يطلب المساواة المطابقة بين الرجل والمرأة في كل الحقوق المدنية والسياسية وان تنال حق الانتخاب وان تنتخب فتمثل جزءاً من الناس وفريق كان يطلب مساواة الرجل بالمرأة في حقوق المجتمع والاقتصاد بحيث تستطيع النساء أن يسعين

في الارزاق كالرجال وان يدخلن المدارس  
مثامهم وان يتمتعن كل الاعمال السياسية.  
واقصر فريق ثالث على طلب المساواة  
المدنية لمن بحيث يكون للمرأة حق  
التصرف بما لها وحرية الذاتية كما يتمتع  
الرجل بذلك

الفريق الاخير كثيرون في كل البلاد  
المتقدمة ولكن الفريق الاول اي الذين  
يطلبون لمن الحقوق السياسية فلا وجود له  
الا في البلاد الانجليزية ولقد كانت ولاية  
يومنيج في الجبال الصخرية من الولايات  
المتحدة في بعض ادوارها البلاد الوحيدة  
التي تتمتع النساء فيها بالحقوق السياسية.  
على أن مجالس النواب في الممالك الاربع  
الغربية ارادت ان تمنح النساء حق  
الانتخاب الا انها وجدت انه يتعذر ادخال  
مثل هذا التغيير على الدستور من غير  
استشارة المنتخبين فلما سئلوا رأيهم ابوا  
الموافقة على المطالب فأصبح وليس المرأة  
حق الانتخاب الا في زيلاند الجديدة  
وفي ولايتين من الولايات المتحدة  
الامريكية وهما يومنيج وواشنطن

واما في انجلترا فقد صرح مجلس  
النواب ان حق الانتخاب منوط بالتملكين

ولذلك لا يمكن ان تسلبه النساء لانهن  
مالكات ايضا. وقد قررت انجلترا تنفيذ  
هذا الاعل

(التعليم العام) ظلت الحكومات  
الاوروبية زمانا طويلا تحسب التعليم ايضا  
خاصا بالآباء لذلك لم يكن فيها لامدارس  
خاصة أقامها رجال الدين الا ان بعض  
الحكومات الالمانية في القرن الثامن عشر  
صرحت بأن الآباء ملزمون بتعليم أبنائهم  
التعليم الابتدائي ولكنها اقتصرت على  
تقرير وجوب انشائهم المدارس على  
نفقتهم

لما كانت سنة ١٧٨٩ وضعت  
حكومة الكونفانسيون الفرنسية أصلا  
مؤداه أن من واجب الحكومة القيام على تعليم  
الاطفال فأست مدارس ابتدائية ولم  
يتسن لها انشاء مدارس أولية ولكن لما  
جاء نابليون أعاد المدارس لإدارة الاهالي  
فكان التعليم الابتدائي مهملا في كل  
البلدان حتي جاء القرن التاسع عشر وكان  
الرأي الشائع يومئذ بين رجال السياسة ان  
للموجب لتعليم عامة الشعب لانهم كانوا  
يحسبون أن التعليم يدفعهم الى احتقار  
الاعمال البدوية ويبث فيهم روح الثورة

ثم تغيرت الآراء وجرت الامم على جعل التعليم الابتدائي اجباريا وذلك منذ سنة ١٨٨٢ فانتشرت المدارس الاولى انتشارا عظيما فبلغ عددها في فرنسا سنة ( ١٨٨٠ ) ١٣٠٠٠ مدرسة فيها خمسة ملايين تلميذ وفي المانيا ٥٧٠٠٠ مدرسة فيها ما يقرب من سبعة ملايين تلميذ وفي بلاد المجر ٣٣٠٠٠ مدرسة فيها نحو أربعة ملايين تلميذ وفي ايطاليا ٤٨٠٠٠ مدرسة فيها اكثر من مليوني تلميذ . وفي البلجيك ٥٧٢٩ مدرسة فيها ٦٨٧٠٠٠ تلميذ وفي سويسرة ٤٠٠٠ فيها ٤٥٤٠٠٠ تلميذ وفي انجلترا نحو ٢٠٠٠٠ مدرسة فيها ٤٣٦٠٠٠ تلميذ

( المسائل الاشتراكية ) حدث في القرن التاسع عشر انقلاب عظيم في نظام الاعمال . وقد كانت قوانين الصناعة لا تجهز لرب المصنع استخدما اكثر من ثلاثة او اربعة من العملة كان يقال لهم الرققاء وهم يشتغلون في المصنع مع معلمهم كما هو شأن صناع المدن الصغيرة وبعد انتهاء سنين يصير هؤلاء الرققاء رؤساء معلمهم . أما في أيامنا هذه فنشأت المعامل الكبرى التي قد يجتمع في أحدها عشرات

الآلاف وحاجة هذه المعامل للوقود قضت بحفر المناجم لاستخراج الفحم الحجري فاشتغل فيها ألوف من الناس . وحاجة لمطالب الاقتصاديين منحت الحرية المطلقة للصناعة وأجيز أصحاب المعامل والماجم أن يستخدموا المئات من العملة في مقابل أجور يتقاضونها منهم

من هذا الحين بدأ الانفصال بين اصحاب رأس المال وبين العمال لان الاولين صاروا يذهبون بشجرة أتعاب الاخيرين ولم يكن لهؤلاء الا وظيفة واحدة وهي الانقياد والخضوع والدأب في العمل على مقتضى ارادة المديرين لهم

فاقتضى هذا الحال نبوغ أفراد من المفكرين جعلوا يقولون ويخطبون بأن نظام توزيع الثروة غير عادل وانه يعوزها اصلاح عظيم . وان في بقائه على حاله تلك ضررا عظيما بالسواد الاعظم من الناس وهم الفقراء والمعرزين

وقد اختلف الاشتراكيون في كثير من أصولهم ولكنهم اتفقوا على وجوب ابدال نظام الملكية بنظام اصلح منه غير انهم اختلفوا في ذلك النظام الجديد الذي يريدون وضعه رأسا للخلاف كان بين

الاشتراكيين الفرنسيين والالمان  
فلاشتراكيون الفرنسيون من أول  
بابوف حاولوا في بدء حكومة الديريكتور  
أن يحدثوا تغييراً يبطل معه حق التملك  
ويجعل الاملاك مشتركة بين الناس الا  
ان اشياح هذا الرأي كانوا يومئذ قليلي  
العدد جداً فتمكنت الحكومة من قمعهم  
وتشتيت شملهم ولكن نظريتهم بقيت مذهبا  
علميا كان من زعمائه سان سيمون وفورييه  
ثم ان اشياح هذا المذهب في فرنسا  
أخذوا يعتمدون على العواطف والمبادئ  
في ابطال حق التملك وطلبوا اقامة مجتمع  
انساني جديد وجعل سان سيمون قاعدة  
مبدئه : « لكل انسان علي قدر كفايته  
ولكل كفاية علي قدر عملها » وكان يري  
وجوب اقامة مجتمع حكمته وحدها تكون  
صاحبة الملك فتوزع ربحه علي كل واحد  
بالتسوية لعمله

اما فورييه فجعل شعار مبدئه : « لكل  
انسان علي قدر حاجته » وتنبيل امكان  
قيام مجتمع يؤسس علي اتفاق اختياري يعقد  
بين أناس يتحدون علي العمل بالاشتراك  
ويكون دافعهم لذلك العمل حبه والرغبة  
فيه وان مجتمع الناس وينقسموا جماعات

كل جماعة منهم تتألف من الف وثمان مئة  
شخص تسكن قصر كبير يكون فيه مكان  
لادخار المال كل ومكان لتناول الطعام  
واهراء مشترك بين الجميع ويؤخذ اختيارا  
من كل انسان من أولئك الجماعة حصة للعلماء  
والصناع

من الاشتراكين من تقلدوا مناصب  
سامية في حكومة فرنسا ولا سيما بعد ثورة  
سنة ٤٨ وكانوا يذهبون الي أن المجتمع  
الانساني ملزم بايجاد عمل لكل من يطلبه  
لذلك قررت الحكومة المؤقتة حقوق العمل  
وعملا برأى لويز بلان أنشأت معامل وطنية  
ولكن لما لم يكن لدى الحكومة عمل مفيد  
تشغل العملة به جمعات تستخدمهم في جمع  
الآتربة ولما أقفلت هذه المصانع الوطنية  
كان مبالغ ما كلفت الحكومة من النفقة زهاء  
اربعة عشر مليوناً من الفرنكات فـ إذا  
الاختبار الناقص أضعف في فرنسا شأن  
الاشتراكين وصار الاوساط والاغنياء  
والفلاحون يوجسون شرا من الاشتراكية  
لانها تقضي بتقسيم ما يملكون

اما الاشتراكية الالمانية فقد نشأت  
في فرنسا سنة ١٨١٣ علي طريق جديد  
وضعها لاسال وكارل ماركس وهما



اسرائيليان ألمانيان وكان كلاهما تلميذين  
للاشتراكيين الفرنسيين وكانا من رجال  
العلم فأسسا مذهبهما على المقررات العلمية  
لأعالي العواطف والآراء . واذي يجملا  
اصلاحهما للاشتراكية مقبولا لم يؤسسا  
على الانسانية والعدل بل على مبادئ  
الاقتصاد السياسي والاحصاءات وكل  
منها عزز مذهبه بمبدأ علمي يقبله  
الاقتصادون انفسهم

فأخذ ماركس قاعدة قبلها كبار  
الاقتصاديين حتى آدم سميث وريكاردو  
وهي « أن الثروة ثمرة العمل وحده وأن  
قيمة الشيء قائمة بالعمل الذي بذل  
لإحداثه فرأس المال اذن لا قيمة له في ذاته  
فلا قيمة لشيء الا بعمل العامل فيه وبما  
أن العامل هو الفاعل وحده في أحداث  
قيمة المصنوع حتى له التمتع بثمرة عمله من  
غير أن يشاركه فيه رب المال فالواجب  
اذن بقضي أن يقتسم العمالة فيما بينهم  
أرباح الصناعة لا أن يعطوا علي عملهم  
أجرا »

هذا مبدأ ماركس أما لاسال فجعل  
مدار بحثه ماماه بقانون الاجور الجائر  
الذي عول عليه قدماء علماء الاقتصاد

وبسطه توركو وهو « أن العامل الساذج  
لا يملك من الدنيا الا يديه ومقدار ما  
يبيع من عملهما لتحصيل خبزه فهو يبيع ذلك  
العمل بثمان جل أو قل . وهذا الثمن على  
حاليته هاتين هو نتيجة الاتفاق الذي  
يعقده الصانع مع الشخص الذي يؤدي  
ثمن عمله وهذا الشخص يسي أن يؤدي  
من الثمن أقل ما يمكن وبما أنه مخير في انتقاء  
العمالة من بين عمال عديدين فانه لا يختار  
الا من يأخذ منه أقل من سواه فيضطر العمل  
أن ينخفضوا من أثمان عملهم تناظرا فيما بينهم  
فيغبن العامل في كل ضرب من ضروب  
الصناعات الى ان يكتفي من الاجور بما يكفي  
للقيام بأوده

وقد قال لاسال : « ان في كل مجتمع  
منظم على هذا النسق يضطر الصانع أن  
يستمر على هذا النمط من أجر عمله ومعه  
زاد العمل وتحسن فلا يحصل منه الا على  
ما يقيه من الموت جوعا ولا يفيد شغله الا  
أرباح المال الذين يستخدمونه في عملهم  
وما شأن العمالة اليوم الا خدمة أرباب  
المال مع أن لواجب ان يعكس الام  
فتصير الاموال لخدمة العمالة فيجني هؤلاء  
حينئذ ثمرة أفعالهم »

هذا هو رأي لاسال وقد طالب الحكومة أن تنظم العمل تنظيما يمكن العملة من الحصول على المال

ولم يقف كل من ماركس ولا سال عند حد الكتابة بل تأني لها في خلال بضع سنين أن يجعلها لها في ألمانيا حزبا قويا فنشأ سنة ١٨٦٦ حزب الاشتراكيين الديموقراطيين واشتد مساعدته حتي باغ عدد نوابه في الرشتاغ في سنة ١٨٩٣ اربعين نائبا وتهيأ لهم عقد الاجتماعات ونشر الجرائد فتوجست الحكومة منه خيفة فسنت لكبح جماحه قانونا سنة ١٩٠٠ الا ان الاشتراكيين الالمان لا يطالبون قلب نظام المجتمع ولا ابطال حق التملك ولا الارث ولا الحرية الذاتية وانما يطلبون من الحكومة تبديل نظام التملك ووسائل العمل (يعني بها المعامل والمناجم والطرق الحديدية والاملاك الكبيرة) بحيث لا ينفرد الافراد ولا الشركات بامتلاكها بل تكون ملكا مشاعا للامة كلها ويناط بالحكومة ايجارها لجماعات من العملة ومن ذلك المبدأ اشتق اسم فرع من الاشتراكيين المسمين *Collectiviste*

( الفوضويون ) مما أنتجته المدنية

الاوربية من جراء اطلاق الافكار فيها مذهبا يسمى بالفوضوية ومؤداه وجوب ترك الناس على حالتهم الاجتماعية الفطرية فلا داعية لوجود حكومات ولا كنائس ولا شرائع دينية ولا نظمات سياسية ولا قضائية ولا مالية ولا تنفيذية ولا تعليمية ولا انتصافية ولا اجتماعية غير انهم لم يبدوا رأيا في اعاضة ما يريدون ملامشاته ويقولون: «ان كل كلام يقال عن المستقبل بعد جريمة لان ذلك الكلام يحول دون الملاشاة المطابقة ويقف عثرة في . ييل تقدم الانقلاب الجديد »

الفوضويون يوجدون في كل البلاد الاوربية وبعضهم يقيم في المدائن الكبرى من الولايات المتحدة على أن هذا الحزب لم يبد عملا يذكر الا في البلاد الروسية حيث هو هناك يقوم على شـكل حزب سياسي يقاوم الحكم المطاق

( الحالة الحاضرة للعالم ) يقدر سكان الكرة الارضية بنحو ١٤٥٠ مليوناً منهم في أوربا ٣٣٠ مليوناً وفي آسيا ٨٠٠ مليون وفي افريقيا ٢٠٠ مليون وفي امريكا ١٠٠ مليون وعلى الارض عدد كبير من الاجناس المختلفة الا أن معظمها تقهر

فضعف أمرها ووهن بها تسرب إليها من البربرية والهمجية حتي أصبحت تتلاشى . ومنها ما غلبت عليه الاجناس الاشد قوة فامتزج بها كما هو الحال في هنود أمريكا فلم يبق من البشر الا ثلاثة أجناس كبرى هي الجنس الابيض الساكن في نصف آسيا وأوروبا وأمريكا وأستراليا وشواطئ افريقيا والجنس الاصفر الساكن في آسيا الشرقية ويمتد الى أرخبيل ماليز والجنس الاسود والزوج سكان افريقيا والاقاليم الحارة من أمريكا على أنهم نقلوا من موطنهم الافريقية الى أمريكا في حال الرق وقضوا فيه أيامهم الماضية .

على هذا النسق يتمشي تعدد الاديان وهي وان كانت الى الآن كثيرة الا أن معظمها لا يدين به الا فئة قليلة من الناس في بعض القبائل المتبربرة فتراها آخذة في التلاشى سائرة الى الانقراض أمرع من سير الجنسيات بسبب وجود أديان أحسن منها نظاما تنازعها البقاء والسيادة

اما الاديان التي تتوزع العالم كله فهي اربعة البرهمية واليهودية والنصرانية والاسلامية

فالنصرانية سائدة في اوروبا وأمريكا وعدد أتباعها ٤٣٥ مليون . والاسلام سائد في غرب آسيا وفي افريقيا وعدد أتباعه ٣٢٠ مليوناً والبوذية سائدة في غرب آسيا والآنخذون بها يبلغ عددهم ٥٠٠ مليون والبراهمة في الهند عددهم ١٥ مليوناً . ويبلغ عدد اليهود نحو ثمانية ملايين منتشرون في العالم وما يقى من سكان الارض عددهم ٢٣ مليوناً وهم من الوثنيين المخلفين النحل يدخلون في الاديان المتقدمة أفواجا كل البلاد المتقدمة يتصل بعضها ببعض بالطرق الحديدية وبالسفن البخارية التي تقوم بها سبع وسبعون شركة وبالسلاك التلغرافية وهي تمتد الى نحو ١٢٠٠٠٠٠ كيلو متر وبالسلاك البحرية وهي تمتد الى ١٥٠٠٠ كيلو متر وباتحاد البريد الشامل لجميع أنحاء الكرة الأرضية وجميعها تتبادل الحاصلات والاموال فتراها لذلك كله في اتصال مستمر فلا يمر يوم حتي تنشر أخبار العالم بأجمعه محمولة بالتلغراف

تلك تكون طرق المعيشة واحدة في كل العالم المتقدم فتجدها في جميع المدن الكبري تتشابه من حيث انتظام

شوارعها وسعة ساحاتها ورصفها بالبلاط  
 ووجود طرق المشاة وأخرى المركبات  
 من خصائص البلاد المتقدمة انتقال  
 الأفكار والآراء فيها بسرعة عظيمة حتي  
 أفضى الحال الي توحيد مناهج العلم والكتابة  
 فيها جميعا قري الامم يأخذ بعضها عن  
 بعض مناهج العلم والسياسة والادب  
 فأصبحت هذه الشؤون كلها مشتركة بينها  
 الا اللغات فان لكل امة لغة خاصة بها  
 فاذا قابلنا حالتنا الحاضرة بحالات  
 الناس في العصر القديم نجد بونا بعيدا  
 بين الحالتين فان الخبرات المادية التي تحصل  
 عليها لم تكن تنهيا لاسلافنا الا بقوة الانسان  
 والحيوان الداجن أما نحن فقد استبدلنا  
 قوة الآلات بذلك كما قل العمل البدوي  
 وتكفلت المعامل بكل حاجات الحياة حتي  
 تحوالت الزراعة ذاتها الي صناعة فأصبح  
 التمدن صناعيا . فأوجب اتقان الصناعة  
 زيادة الثروة زيادة عظيمة جدا حتي اجتمع  
 منها في مدى نصف قرن أموال طائلة  
 لا تحصى . فكثر الترف وانتشر الي كل  
 مراتب المجتمع حتي الدنيا منها  
 وأولدت المخترعات الجديدة من رغد  
 الحياة وخفض العيش مالا كان يحلم به

سادات القرون الماضية مثل سرعة الانتقال  
 وجودة الطرق وانتظام الفنادق وحمامات  
 البحر والتنزه بالسفر وقراءة الخرائط  
 والمجلات والاستفادة من مشاهدة الآثار  
 والمتاع بالشوارع المرصوفة المنارة بالاضواء  
 الساطعة

وقد تم الاتصال بين الامم حتي  
 صارت كل أمة تخطو خطوة جديدة في  
 سبيل الترفي تقتبسها كل الامم عنها وتستفيد  
 منها فصار التمدن عاما بين الجميع يتمتعون  
 بنعمه على السواء

والعلوم الحديثة اليوم تقول علي  
 المشاهدات لا على الآراء . فاندفعت العقول  
 لاستطلاع مساهير الوجود بالنظر ورغبت  
 في الوقوف على عللها وهذا اكبر مميزات حياتنا  
 العقلية الحديثة . ونتج من الرغبة في البحث  
 عن الحقائق مبدأ وصف الاشياء المحققة  
 الرياليسم *Réalisme* وأنتجت الرغبة  
 في التقدم غير المتناهي ابدا التصوري وهو  
 المسمي ايدىالسم *Idéalisme* فالفنون  
 الحديثة هي من باب الرياليسم وأصحابها  
 قلما يرغبون في استكمال الشكل وانما  
 ينصرفون الي الدقة في صفات التفاصيل  
 ويكثرون منها . وعلى العكس من ذلك

ترى الحاجة فينا شديدة للمبدأ التصوري  
أي الايدياليسم

وكانت الهيئة الاجتماعية القديمة قائمة  
على التقاليد ولم يكن هم ذويها الا الاحتفاظ  
بها وأما في أيامنا هذه فيسعون الى تحسين  
الشؤون بصوغها على النظريات التصورية  
وكانت القوة والعادات تدير شؤون المجتمع  
القديم وأما اليوم فهو قائم على المبادئ.

لم يبق من كل الشؤون القديمة الا  
الأمرة وحق التملك وما عدا ذلك فقد  
تبدلت حالته وصارت الهيئة الاجتماعية  
الحديثة لا تعترف لانيسان بحق على الآخر  
فلا سلطة للسيد على رقيقه، ولا لرب المصنع  
على عمله ولا للكبير على من دونه ولا تعترف  
الا بسلطة أب الأسرة على زوجته وأولاده  
وبذلك تلاشت العادات والشرائع التي  
كانت تقيد حياة الافراد وصار في استطاعة  
كل انسان أن يتولى أمر نفسه بذاته ومنحت  
لجميع حرية الضمير والدين والكلام  
والذهاب والاياب واختيار الوطن وتدير  
المنزل والتجارة والصناعة

وكانت الشرائع القديمة ارسطوقراطية  
تقسم الناس الى مراتب غير متساوية  
وتوجب على كل واحد البقاء في مرتبته

وأما الهيئة الاجتماعية اليوم فهي ديموقراطية  
تعد الناس كلهم سواء أمام القانون ولم تبق  
محافظة الاعلى عدم المساواة الناتجة عن  
الثروة وبذلك نشأت المساواة العامة

وكانت الامة في تلك الازمان  
تتألف من نفر من الممتازين سواء كانوا  
من الوطنيين او الاشراف . وقد قال  
ارسطو : « ان بلدا حسن النظام لا يصح  
أن يجعل صناعه من الوطنيين » لان  
الصناعة اليدوية كانت ممتهنة في نظرهم .  
فكان الصناع لا يجوز لهم تولي مناصب  
الحكومة ولكن الهيئة الاجتماعية الحديثة  
تقبل كل الاهلين حتى العملة فجعلت بذلك  
للصناعة حقاً وصارت تحترم الصناع والتجار  
احترامها لاصحاب الاملاك

وكانت الهيئة الاجتماعية القديمة قائمة  
على مبدأ الاغتصاب وأما الحكومة الحديثة  
ف ذات ادارة قانونية تعرف كل شيء  
وتحفظ الامن في كل مكان ، وللشرطة  
والقضاة قوة كافية لحماية الافراد من اعتداء  
الاشقياء . وعمل الحكومة على جانب من  
الامانة ، والمراقبة عليهم تكفي لمنع كل  
تعد يحدث منهم على الافراد (اعتمدنا في  
ايراد الاحصاءات المتقدمة في هذه المقالة

علي كتاب تاريخ التمدن العصري تأليف  
المسيو شارل سنيوبوس الاستاذ بكلية  
باريز (

(عيوب المدنية العصرية) مهما كان  
مظهر هذه المدنية العصرية خالبا للعقل ،  
متسلطا على النفس الا ان فيها عيوباً  
جوهرية قد تنقلب الى امراض عضوية  
تكفي للاحاقها بالمدينيات البائدة، وقد زول  
بتأثير عوامها المكلفة فتخلص من شرورها  
وتبقى ماشاء الله ان تبقى

تلك العيوب عديدة ولكن بجمعها  
أصل واحد وهو افراطها في الميل الى  
الاطلاق حتي تكاد تصل بميلها هذا الى  
كسر كل قيد يتقيد به الانسان حتي الضروري  
لحياته الاجتماعية

نشأت هذه المدنية تحت تأثير ضغط  
شديد سواء من المسيطرين علي الدين  
أو من المتسلطين على الحكومة فاكسبت  
لذلك السبب عاطفة كسر القيود فهي  
بحكم هذه العاطفة لا تزال مندفة في هذا  
السبيل حتي حبال داهو ضروري لقيام  
بناء المجتمع

هذه العاطفة منها تظهر بمظاهر شتى  
علي حسب الشؤون التي تلابسها فهي حبال

الدين مائلة الى الالحاد ، وامام الاخلاق  
مندفعة الى الاباحة ، وازاء التقاليد  
والعادات مسوقة الي الاطلاق . وهذا  
الاندفاع منها وان كان أفادها كل الفائدة  
في أثناء عراكها مع القوي التي كانت  
ضابطة علي البشر الا انها لا تفيدها وقد  
آلت اليها الدولة، بل قد تحمل مالا يجوز حله  
وتكسر ما يجب حفظه، وينتهي الامر الى  
الفوضى التي ليس لها دواء الا ارتكاس  
الاحوال الي شر مما كانت عليه

كان المسيطرون على الدين في زمن  
من الازمان يرون المدنية الجديدة خطراً علي  
الناس فقاموا بمعاصمتها واضطرت المدنية  
بحكم الدفاع عن نفسها الي المقاومة وكسر  
كل ما يقوم أمامها من أمور الدين

فلما دالت لها الدولة لم تقف أمام  
الدين (بمعناه المطلق) وقفة المتشد لتتظر  
في أمره نظرة مثبتة ، بل أمنت في  
معاصمتها والاجهاز عليه وعدت كل من  
يميل اليه او يتكلم عنه من بقايا أهل  
العصور الغابرة، فانتشر الالحاد في اوربا  
في القرن الثامن عشر والنصف الاول من  
القرن التاسع عشر انتشارا شنيعا حتي  
ظن الاكثرون أن لاقيام للدين بعد ذلك

ولا يخفى ما في هذا من الخطأ العظيم من جهة ، ومن الضرر الجلل الذي يصيب الهيئة الاجتماعية من جراء ضياع أكبر ماتوق النفس اليه من الركون لعقيدة تخفف عنها ويلات الحياة ، وتسلبها عما يصيبها من مرعجات هذا العالم وتوازنه من جهة أخرى

ثم كان القائمون على الحكومات آخذين بخناق المجتمعات لا يقيد سلطانهم قيد ، ولا يزع غلواءهم وازرع ، ولقيت المدنية منهم في أثناء نشوءها أشد ما يلقي ناشئ من قائم عليه ، قدشأت متشعبة بكراحة كل تسلط فتقمصت روحا من الاطلاق ، فرطة فقررت الحرية الشخصية ولم تستثن من تلك الحرية الا ما يعود بالضرر على الغير ، وضيق من دائرة ذلك القيد حتى لم تعد من الضرر بالغير امورا كثيرة لا يقف ضررها عند حد فاءها كتعاطى المسكرات وتبرج النساء واقامة المراقص والملاعب وغير ذلك مما نحتاج في تعقبه الى التطويل

ولكيلا لانهم بتحيز نرى ان تنقل في هذا الصدد بعض ما يقوله فلاسفة هذه المدنية نفسها ومنه يتضح مواقع الضعف

في بنائها ثم الما بعد ذلك ان نبحث في هل هذه العيوب قابلة للزوال بعوامل هذه المدنية نفسها أم يوشك أن تستحيل الى أدوات تقضي عليها كما قضت على المدنيات التي تقدمتها

قال العلامة الاجتماعي الفرنسي (فيرنس جيافت) في كتابه (القمة العصرية) *La tristesse Contemporaine* في مناسبة ابطال العلم للدين :

« ان العلم قد غلا في الاستفادة من سرعة تصديق العامة اكثر مما غلا رؤساء الدين ، فقد أثبت لهم عدم صحة الرموز الدينية القديمة ووعدهم باعاضتهم عنها بأسول ثابتة أبدية لدين حسي جديد ، فلم يف بوعده لهم . ولما آب للانسانية رشدها ، وقد فقدت شعرياتها السابقة ، وجدت نفسها حيال فراغ اوسع مما كانت فيه من قبل . وفي الواقع ماذا يفيد الايمان علمه ببعض الحوادث الطبيعية بجانب ذلك الاحساس المتجدد المؤلم الذي يجبرنا اليه ضميرنا الفاقد لحرارة الحياة ؟

« انهم ينصحون كل انسان بأن يكون لنفسه دينه الخاص ، ولم يفتنوا الى ان هذه البصيرة المزدوجة تحتوي على تناقض

بين اذ انت المذهب الحسي لم يترك  
الانسان مجالا في غير المسائل المادية  
المحضة

« ان الحق والعداوة يزدادان يوما  
فيوما في نفوس أهل البأساء المحكوم عليهم  
بالفاقة الى الابد، وان جنون البذخ الكبير  
ينمو على قدر ذلك لدى أهل اليسار  
والترف وهذا الاتحاد الآخذ في النمو  
يسوق جماعتنا بعاطفة المساواة الى حالة  
ثورية دائمة. وأصبحت توت الملوك العظام  
يتعاقبون على عروش الملك بسرعة لم تكن  
تشاهد في وراثا. الازمنة الماضية. والحكم  
المطابق بدل ان يتشبع في بعض  
الافراد أضحى منتشر بين الملايين. وكل  
ديموقراطي يتمني ان يبلغ الرتب العالية.  
وترى الشعب لما أحس انه خالص من أسر  
الواجبات الروحية التي تفرضها الكنيسة  
وازدري بذلك الدستور السيامي الذي  
تراه يتغير بسرعة جنونية أعطى لعاطفة  
الاثرة فيه كل الحرية وصار يعتبر ان ماله  
من حق المساعدة في ادارة شؤون حكومته  
وسيلة لنيل ما ربه الحيوانية بأسرع ما يمكن.  
ولقد رجونا أن نداوي مصائب النوع  
الانساني بالكنوز المادية التي أقيمت

بين أيدينا من منذ قرن من الزمان ، كما  
تكاثر العلماء والمهندسون والصناع  
والمبكانيون على زيادة منافع الحياة الدنيا  
زيادة عظيمة ولكن لم يكن من نتيجة كل  
تلك المكتشفات الا شرهي حب المال في  
الطبقات السحيقة جدا

« فأي قانون أخلاقي يكفي لكبح  
جراح أهوائنا وادخالها الى مجاريها الطبيعية  
المعتدلة ؟ لقد ذهب عنا الكمال المعنوي ولم  
يبق فينا الا خوف مبهم من شيء غير مدرك  
لان العقيدة بالله لا يكن زوالها من النفس ،  
فتري الذين لا احساس لهم يستفيدون من  
وراء ما وقعنا فيه من الظلمات ، وترى العقول  
المستبصرة بالعالم ، المحرومة من الدين تعذرهم  
في ارتكابهم الجرائم وبهذا فقد أصبحت  
الشهوات غير واقفة عند حد

« ان تحت هذا الهدوء الذي اقتضاه  
الخوف العام لأحقادا تختمر اخمارا بأشد  
مما كانت عليه في أي زمن من الازمان فان  
جرائم الفوضويين وافلاس الملايين وانتحار  
الاسر بأجمعها والوساوس الخرافية الآخذة  
في الانتشار بين الناس والجنون الذي  
لا ينتظر الا سنوح الفرص وأصحاب الاثرة  
البائسين ، وكل هذا الفساد الخلقى الشديد



الوطأة البعيدة القرار الذي عم أجناسنا ناشئ،  
من عدم وجود قاعدة دينية تصلح لاحداث  
الوحدة والاخاء بين احتياجنا الدائم للعمل  
وبين عاطفتنا للحب

« لذلك نرى ظلمات من الحزن  
والكد آخذة في الاسوداد كل يوم ماقية  
أطنانها على عالمنا ، وبزعم الانسان  
في غروره ان حرية الاثرة ستحصل له كل  
ما يتمناه من سرور وانسراح حتي صرنا  
وكل يوم لنا مطلب جديد وكل طائفة  
تسعي لنيل امتيازات جديدة ، وكل فرد  
يدعي لنفسه حقوقا ليس لها حد تنتهي  
اليه وبذلك فقد أصبح الانسان بين هذا  
الاذاب المنصب عليه من الكبر والتمرد  
معترفا بأنه أمام الحياة أضعف مما كان عليه  
في أي زمن الا زمان » انتهى

وقد قال العلامة (كاميل فلامريون)  
ونظر انه غير مجهول لدي القارئين :  
« لا يجوز لنا أن نخجل من الاعتراف بما  
وقعنا فيه من الانحطاط لاننا رضينا به  
وأصبحت عقولنا المتشعبة بالاثرة لاهم لها  
الا اغراضها الذاتية. أليس حظنا اليوم من  
الحياة قد استحال لجمع الثروة بلا مبالاة  
بوجوه جمعها، والحصول علي المجد بطريق

السلب لا الكسب ، والجود وعدم الاهتمام  
بالدستور والواجبات ؟ » وأن من  
التناقص البين المؤلم أن نري أن الرقي الباهر  
الذي حمل في العلوم مما لا مثيل له في  
التاريخ ، وأن هذه الفتوحات المتوالية التي  
تمت للانسان في الطبيعة بينما رفعت عقولنا  
الى المدركات العالية أهبطت انسانيتنا الي  
أخس لدركات . ومن المحزن أن نحس  
بأنه بينما نشعر بنما. قوتنا يوما بعد يوم ،  
تنطفي. حرارة قلوبنا وتتصوح زهرة حياتنا  
القلبية بتأثير غلبة المطامع المادية والشهوات  
الجسدية علينا » انتهى

هذا بعض ما يقوله كبار فلاسفة  
أوروبا في مدنيها العصرية ونستطيع ان  
نملأ منه مجلدات فهل تدل هذه الاقوال ان  
المدنية الاوروبية محكوم عليها بالانحلال  
وأن أدواءها الحالية ستستحيل بمرور الزمان  
الى عاهات يعسر شفاؤها فتؤديها الى  
التلاشي والزول ، أم هي تدل في جملتها  
على ان في هذه المدنية من عوامل المقاومة  
ما يمكنها من التغلب على هذه الاعراض  
السيئة ، بحجة ان قيام رجال منها بإبداء  
النصح علي الاسلوب الذي تقدم أنصح  
شاهد علي ما في هذه المدنية من تلك

العوامل ؟

ان الجواب على هذا السؤال من وجهين :

( أولها ) ان كل مدينة لا تتلانى الا بقيام مدينة تنازعها البقاء وتكون أصلح منها لقيادة العواطف والميول. ولا نرى فيما بين أيدينا من حالات الأمم حالة مدينة تصلح لمنازعة المدينة الأوروبية الوجود ، فهي سائدة اليوم سيادة مطلقة وقد خلا لها الجو من كل مزاحم فهي من هذه الوجهة آمنة على وجودها أمنا يسمح لها بالتطور والانتقال غير خاشية من العوامل المحللة التي تكثر في أدوار الانتقال

( وثانيها ) أن قيام هذا الجرم الصغير من المفكرين بوظيفة التنبيه والنصح فضلا عن دلالته على قوة أصولها سيؤثر على مزاجها تأثيرا نافعا يرجح ان يميل بها الى الطريقة المثلى بعواملها الذاتية فتتقدم وتتكل بدون ان تصاب في أصولها بما يؤثر على كيانها الصميم ، ولا شك أن هذا يكون في مصلحة النوع البشرى فان زوال مدينة وقيام مدينة أخرى مقامها لا يتم الا باضطرابات تخفض النوع الانساني مخفضا يكون شديد الوطأة فانه يتعطل معه الترقى

العام قرونا عديدة

نعم ان كل الدلائل التي بين أيدينا تدل على أن عوامل هذه المدينة كافية لاصلاحها على ما ينطبق على الحاجات الانسانية ولتكميل نواقصها سواء أكانت مادية ام روحية

فاذا كان الفلاسفة والمصلحون يتشاءمون من الحالة الاحادية التي تأدى اليها الناس بغلو العلم الطبيعي وخيلاء القائلين عليه فانتا نشاهد بأعيننا اليوم قيام أوف مؤلفة من العلماء يبحثون في القوي الروحية وخصائصها جريا وراء اثباتها من طريق الحس وقد باقوا من جمع الأدلة على هذه الحقيقة مباحا لم يمكن يحلم به الفلاسفة الاعتقاديون في أي عهد من عهودهم وعلى ثبوت روح الانسان وخلودها يقوم بناء الدين المطلق بكل ما يقتضيه من أصول ومبادئ.

فاذا كان العلم المادي أسقط الانسان الى حضيض الحيوان من الوجهة المادية واستدعى ذلك فسادا كبيرا في الاخلاق والميول والوجهات والمراعى فان العلم الروحي التجريبي سيبكمل هذا النقص ويرفع الانسان من الوجهة المعنوية الى مرتبته

الحقيقية ومستلزم اصلا حاء عظيما في اخلاقه وميوله ووجهاته ومراميه

أن مبالغ الحركة القائمة في اوروبا لاثبات الروح لا تزال مجهولة عند الشرقيين ولكنها في الواقع حركة لم يسمع بمثلها في عهد من عهود التاريخ. ناهيك بقيام المثين من العلماء من كل أمة وفي كل مدينة لتحقيق هذا البحث الجليل وتمحيصه واستخدام أمثالات من المجلات لنشر مباحثهم في ارجاء المعمور. وقد قدر عدد المفكرين الذين يعتقدون صحة هذه المباحث بثلاثين مليوناً وقد درسنا أمر هذه الحركة في كلمة روح فليرجع اليها من شاء ولا مشاحة في أن من وراء هذه الحركة العلمية تأسيس الدين المطلق علي صفاته ونقائه تأسيساً لم يكن في عصر من العصور وكفى الانسانية ان يقوم دينها على أصول العلم والحس وتقوم أخلاقها وآدابها على سنن الفلسفة العملية التي لا يعترها الشك ولا يتطرق اليها الزيب

فالذي زاه ان المدنية الاوربية ستصل بعوامها الذاتية الى درجة الكمال المرجو للانسان ومن فائدة النوع البشرى التآلب على المحافظة عليها وحمايتها من الانحلال

وكل ما نوده من الشرقيين المقيمين منهم علي القديم والآخذين منهم بالجديد أن لا يغلو كل في الطريق الذي يجمد فيه وأن يدركوا الواقع على ما هو عليه ان ارادوا بمجتمعهم وبأنفسهم الخير الذي يرمون اليه فالاولون يحقرون من شأن هذه المدنية ويحكمون عليها بالزوال وينتظرون بها الدوائر ويؤمنون ان تقوم على انقاضها مدنية تعيد لهم عصرهم من عصور التاريخ. وهي امنية لا يمكن أن تتحقق لانه لا يمكن أن تخلف مدنية مدنية اخرى الا اذا كانتا موجودتين معا وتنازعنا العالم في ميدان واحد، لأن تكون احدهما قائمة زاهرة والاخرى في بطون الكتب او في غيابات المحيلات

وايعلن أن هذه المدنية بما فيها من عوامل التكامل التي قدمناها لا تزال فيها عال البقاء والاستمرار، فأولى لهم وبهم أن يسعوا في تكميلها مع الساعين، ولا تحمّلهم العصبية القومية علي عداها أجنبية عنهم فإنها محمول جهود لا تحصى، لا بآثام منها خط وفير، بل لا يزال لهم فيها آثار مطبوعة بطابعهم، فان العلوم التي قام على أصولها عرّحها الفخم تنتهي في حلقة من

سلسلة نسبها الي المسلمين في ابان دولتهم  
وقد اعترف بهذه الحقيقة التاريخية جمهور  
المؤرخين أفلا يكون من الجهل العظيم أن  
يتنازل المسلمون من تعيين قسطهم من  
هذه المدنية وطلب حقهم من السبي في  
تكيلها مع الساعين؟ أنهم لو وقفوا غير هذا  
الموقف وعدوا أنفسهم أجانب عنها كانوا  
مضيعين لحقوق أسلافهم ، وعادين على  
تراث آبائهم ، ثم لا يجدون لهم بعد ذلك  
ما يرتكزون عليه في اقامة المدنية التي  
يتخلونها فتبقى أمانيتهم وهمية وتنتهي كما  
تنتهي الخيالات التي لا تركز علي شيء .

واما الآخرون أى الجارون وراء  
الجديد فعليهم ان يتشدوا في أخذ ما يأخذون  
وأن يشعروا مصلحة مجتمعهم فيما يقلدون .  
فان زعمهم ان كل ما في هذه المدنية خير  
همض يجب أخذه بلا تمحيص ، غرور عظيم  
لا يقول به أحد من أهل هذه المدنية نفسها .  
واذا كان لأهلها العذر في الخلط بين  
مضارها ومنافعها فليس لمقلديهم منا العذر  
في ذلك وهم بعيدون عن التورط فيها ولهم  
ان يتخيروا ما يأخذون ، ويفكروا فيما  
يشعرون

نعم ان فينا قوماً يهجرون وراء التقليد

بدون نظر فيريدون أن ينتحلوا كل ما يرون  
أمامهم من شؤون هذه المدنية سواء كان  
ذلك من شؤون الحياة الشخصية أو أمور  
الحياة الاجتماعية ، وتجدد يسرعون الى  
حل كل مبرم وإبرام كل محلول من  
أشياء مجتمعهم ليضاهثوا به ما يرونه بين  
أيديهم من شؤون المتمدنين بدون نظر  
الى أى مآل يؤولون ولا الى أى غابة هم  
منتهون ، وهو خطأ عظيم فان اضاءة الفرصة  
في التخير بين الضار والنافع مع سنوحها  
ليس من شأن العقلاء المثبتين فضلاء عن ان  
وراءها شرا عليهم وعلى محبة عليهم قد لا يقف  
عند حد . فليربأوا بأنفسهم عن أن يكونوا  
عوامل انحلال في مجتمعاتهم ، وجهات ضعف  
في بناء شعوبهم ، وليختطوا لانفسهم سبيلا  
وسطا ينتفعون من سلوكه وينفعون ،  
وبستفيدون ويفيدون ذلك أولى بالمتبصرين  
وأجدر بالصالحين

( المدنية الاسلامية ) لا بد لنا قبل  
ختم هذا الباب أن نأتي على فذلكمة من  
تاريخ المدنية الاسلامية ليعرف الشرقيون  
مبلغ ما وصل اليه آباؤهم منها من جهة ،  
وليتحققوا ما قلناه من ان لا بآثنا أيادي  
طولى علي المدنية العصرية لا يجوز

لنا ان نتخلى عن تعيين حقوقنا منهم  
قال العلامة درابر الاستاذ بجامعة  
نيويورك الامريكية في كتابه (المنازعة بين  
العلم والدين) في النسخة الفرنسية  
ما ترجمته :

« بعد وفاة محمد ترجمت الى اللغة العربية  
أقوم المؤلفات اليونانية وترجمت القصائد  
اليونانية الشهيرة (كالاياذة) و(الاوديسيه)  
الى اللغة السريانية ليطلع عليها العلماء دون  
المامة لما رأوه فيها من الاقاصيص الخرافية  
عن آلهة اليونانيين مما يخشى منه علي  
عقائدهم ولما ولى الخلافة أبو جعفر المنصور  
(من سنة ٧٥٣ الى ٧٥٧) نقل عاصمة  
الملك الى بغداد وجعلها عاصمة فخمة .  
فلم يأل جهدا في بذل الوضع في درس  
العلوم الفلكية وتأسيس مدارس الطب  
والشريعة . ولما جلس حفيده هرون الرشيد  
على عرش الملك (٧٨٦) اتبع أثر جده  
في هذه الفتوحات العلمية وأمر باضافة  
مدرسة الى كل مسجد في جميع أرجاء  
ملكه . ولكن عصر العلم الزاهر في القارة  
الاسيوية لم يشرق الا في خلافة المأمون  
الذي تولى الخلافة من سنة (٨١٣ الى  
٨٣٢) فانه جعل بغداد العاصمة العلمية

العظمى وجمع اليها كتباً لا تحصى ، وقرب  
اليه العلماء ، وبالف في الحفاوة بهم  
« هذا المركز الذي اكتسبه العرب  
وهذا الذوق السليم في العلم استمر لديهم  
حتى بعد أن انقسمت المملكة الى ثلاثة  
أقسام حتى ان العباسيين في آسيا والفاطميين  
في مصر والاوربيين في اسبانيا لم يكونوا  
متناظرين متغاربين على الحكومة فقط  
بل كانوا كذلك على الآداب والعلوم  
ايضا »

« ذاق العرب في الفنون الادبية  
كل مامن شأنه ان يحدد القريحة ويملأ  
الذهن وقد افتخروا فيما بعد بأنهم أنجبوا  
من الشعراء بقدر ما أنجبت الامم كلها  
مجتمعة . أما في العلوم فقد كان تفوقهم فيها  
ناشئا من الاسلوب الذي توخوه في  
المباحث . وهو أسلوب أخذوه عن فلاسفة  
اليونان الاوربيين فانهم قد تحققوا ان  
الاسلوب العقلي النظري لا يؤدي الى  
التقدم ، وان الامل في وجدان الحقيقة  
يجب أن يكون معقودا بشاهدة الحوادث  
ذاتها ومن هنا كان شعارهم في أبحاثهم  
الاسلوب التجريبي والدستور العملي  
الحسي . وكانوا يعتبرون الهندسة والعلوم

والرياضة أدوات ومعدات لعلم المنطق .  
وقد يلاحظ المطالع لكتبهم العديدة علي  
الميكانيكا والادروستاتيك ( علم موازنة  
السوائل وضغطها علي جدران أوعينها )  
ونظريات الضوء والابصار بأنهم قد اهتموا  
الي حلول مسائلهم من طريق التجربة  
والنظر بواسطة الآلات . هذا هو الذي  
قاد العرب لأن يكونوا أول الواضعين لعلم  
الكيمياء ، والمكتشفين لجملة آلات للتقطير  
والتصعيد والاسالة ( اسالة الجوامد )  
والتصفية الخ وهذا بعينه ايضا هو الذي  
جعلهم يستعملون في ابحاثهم الفلكية  
الآلات المدرجة والسطوح المعلمة  
والاسطرلابات ( هي آلات لقياس أبعاد  
الكواكب ) وهو ايضا الذي بعثهم  
لاستخدام الميزان في العلوم الكيماوية ، وقد  
كانوا علي ثقة تامة من نظريته ، وهو  
ايضا الذي أرشدهم لعمل الجداول عن  
الاوزان النوعية للجسام . والازياج  
الفلكية ( هي جداول تعرف منها حركات  
الكواكب ) مثل التي كانت في بغداد  
وقرطبة وممرقند ، وهو ايضا الذي أوجب  
لهم هذا الترقى الباهر في الهندسة وحساب  
المثلثات ، وهو ايضا الذي هم بهم لاكتشاف

علم الجبر ، ودعاهم لاستعمال الارقام  
الهندية . هذا هو ثمرة تفضيلهم لاسلوب  
أرسطو الاستدلالي على مقالات افلاطون  
الاستنتاجية  
« ولقد بدأوا على جمع الكتب بصفة  
منتظمة لاجل ان يتوصلوا الي تكوين  
المكتبات التي تكلمت عنها وقد قيل أن  
المأمون نقل الي بغداد مئة حل بعير من  
المكتب وقد كان أحد شروط معاهدة  
الصلح بينه وبين الامبراطور ميشيل  
الثالث أن يعطيه هذا احدى مكتبات  
القسطنطينية التي كان فيها بين الدخائر  
القيمة الاخرى كتاب بطلينوس علي  
الرياضة السماوية فأمر المأمون بترجمته  
للعربية وسماه المجسطي وقد حصلت عناية  
بأمر هذه المكتبات حتي أن مكتبة القاهرة  
كان بها نحو من مئة الف كتاب معني  
بكتابتها وتجليدها غاية الاعتناء . وكان  
يوجد من بين هذه الكتب ستة آلاف  
وخمسمائة مجلد في الطب والعلوم الفلكية  
فقط . وكان من نظام هذه المكتبة أنها  
تعتبر كتبها للطلبة الساكنين في القاهرة .  
وكان بتلك المكتبة كرتان أرضيتان احدهما  
من الفضة والاخرى من البرنز قيل أن

الاولى صنعها بطليموس الفلكي نفسه وانها استندعت ثلاثة آلاف كورون (قود يونانية) من الذهب. وقد اشتملت مكتبة خلفاء الاندلس فيما بعد على ستمائة الف مجلد وكان جدول اسمائها وحده محويا في اربعة واربعين جزءا. وغير هذا فقد كان بالاندلس سبعون مكتبة عامة وكثير من المكتبات الخاصة. ومما يحكي ان احد الدكاترة العرب رفض دعوة سلطان بخارى له محتجا بأن كتبه لا يمكن نقلها الا على اربعة مائة بعير

د قد كان يوجد في كل مكتبة محل خاص للنسخ والترجمة. وقد كان لبعض الخاصة مثل ذلك. فان هونيان الطيب النسطوري كان له محل من هذا القيل ببغداد (سنة ٨٠٥) ترجم فيه كتب لارسطو وافلاطون وهيبوكرات وغاليان الخ. أما المؤلفات الحديثة فقد كان من عادة أساتذة هذه الجامعة أن يؤلفوا كتباً في الفروع العلمية التي تطالب منهم. وكان لكل خليفة مؤرخ خاص يكتب تاريخه. ومن ينظر الى تلك الاقاصيص والحكايات التي هي مثل الف ليلة وليلة يعرف مقدار التصور الشعري

الذي كان لدى العرب ولم يقف بحث العرب عند حد فقد كتبوا في كل فن وفي كل علم كالتاريخ والشريعة والسياسة والفلسفة وتراجم الرجال وتراجم الخيول والابل وكل هذه المؤلفات كانت تنتشر بدون رقابة ولا حجر، وما يعلم من المراقبة على الكتب اللاهوتية فقد حدث فيما بعد هذا التاريخ. وقد كانت كتب العرب الزاخرة بالمعلومات التي تصاح لان تتخذ مادة في المعلومات كثيرة جدا في الجغرافية والاحصاء والطب والتاريخ وقواميس اللغة. وكان لديهم دائرة معارف علمية ألفها محمد أبو عبدالله. وكان للعرب ذوق دقيق في صنع الورق النظيف الناصع البياض، وفي اعطاء الخبر الالوان المختلفة وفي زخرفة وجوه الكتب بتشبيك تلك الالوان المختلفة من الخبر والابداع في تزيينها وتذهيبها على صفات شتى

د كان الملك الاسلامي العربي مملوياً بالمدارس والكتليات، وكانت بلاد المغول والتتار ومراكش والاندلس حاصلة على عدد عديد منها، وكان في طرف من اطراف هذه المملكة الواسعة التي فاقت المملكة الرومانية كثيراً مرصداً في سمرقند

لرصد الكواكب وكان يقابله في الطرف الآخر مرصد جبرالك في الاندلس، وقال جييون ( عند ذكر الحماية والرعاية التي بذلها المسلمون للعلوم ما يأتي ) :

« كان أمراء المسلمين في الاقاليم يناظرون الملوك في حماية العلم والعلماء وكان من نتيجة تنشيطهم هذا للعلماء ان انتشر الذوق العلمي في المسافة الشاسعة التي بين سمرقند وبخارى الي فاص وقرطبة ويروي عن وزير لاحد السلاطين انه تبرع بمائتي الف دينار لتأسيس كلية علمية في بغداد ووقف عليها خمسة عشر الف دينار سنويا وكان عدد الطلبة فيها ستة آلاف لافرق بين غنى وفقير. فكان ابن السيد العظيم وابن الصانع الفقير على السواء وكانوا يكفون التلامذة الفقراء مؤونة دفع اجرة التعاليم ويعطون الاساتذة مرتباتهم بكرم وسماحة وكانت المؤلفات الجديدة الادبية تنسخ وتجمع سدا الحاجة اهل العلم وشهوة الاغنياء. في جم المكنب » انتهى كلام العلامة جييون . ثم قال درابر :

« وكانت قيادة المدارس مودعة لدوى المدارك الواسعة فكانت اما ييد النسطوريين او اليهود لان المسلمين لم

يكونوا يتحرون عن جنسية العالم وديانته وما كانوا يزنون قدره الامن أعماله. ولقد فاه الخليفة الكبير المأمون بفكره على حقيقة العلماء فقال : ان صفوة خليفة الله، وأفضل عباده وأنفعهم ، هم الذين ينفون حياتهم على تربية مواهبهم الطبيعية وان الذين يعلمون العلم والحكمة للناس هم مصاييح العالم ، ولولا هم لارتكس الخلق في عمالة الجهالة وغياهب البربرية »

ثم قال درابر :

« وقد اتبعت المدارس الطبية عامة مثال مدرسة الطب في القاهرة في اختبار الطلبة قبل اخراجهم نهائيا بحيث لا يستطيع أحدهم أن يشتغل بهمة التطيب الا بهذا الشرط »

« وأول مدرسة أنشئت من هذا القبيل في اوروبا هي المدرسة التي أسسها العرب في ( سالرن ) من ايطاليا ، وأول مرصد أقيم فيها هو ما أقامه المسلمون في أشبيلية باسبانيا

« ولو أردنا أن نستقصي كل نتائج هذه الحركة العلمية العظمى لخرجنا عن حد هذا الكتاب، فانهم قدرقوا العلوم القديمة نرقية كبيرة جدا ، وأوجدوا علوما



أخري لم تكن معروفة من قبلهم «  
ثم تكلم المؤلف على براعتهم في العلوم  
الرياضية وعلى التسهيلات التي أدخلوها  
عليها وعلى تفوقهم في حساب المثلثات والعلوم  
الفلكية وما ألفوه فيها من الكتب وما  
سطروه من الجداول والتقويم

ثم قال - :

« العلماء الفلكيون من العرب اهتموا  
أيضا بتحسين آلات الارصاد وتهذيبها ،  
وبحساب الازمنة بالساعات المختلفة  
الاشكال والساعات المائية والسطوح  
المدرجة الشمسية ، وهم أول من استعمل  
البندول (الرقاص) لهذا الغرض

« أما في عالم العلوم التجريبية فقد  
اكتشفوا الكيمياء وبعضا من محلاتها  
الشهيرة مثل حمض الكبريتيك وحمض  
النريك والكحول (الاسبرتو) . استخدم  
العرب علم الكيمياء في الطب لانهم أول من  
نشر علم تحضير العلاجات والاقرباذينات  
واستخراج الجواهر المعدنية . اما في علم  
الميكانيكا فانهم عرفوا وحددوا قوانين  
سقوط الاجسام وكانوا عارفين تمام المعرفة  
بعلم الحركة . اما في الايدروسناتيك وهو  
علم موازنة السوائل وتقدير الضغط الواقع

منها على أوانها فقد كانوا أول من عمل  
الجداول الميمنة لانواع الاوزان النوعية  
وكتبوا ابحاثا على الاجسام السابحة  
والغائصة تحت الماء . أما في نظريات الضوء  
والابصار فقد غيروا الفرض اليوناني الذي  
مقتضاه أن الابصار يحصل بوصول شعاع  
يمتد من البصر الى الجسم المرئي وقالوا بعكس  
ذلك أي أن الابصار يحصل بوصول  
الشعاع من المرئي الى العين وكانوا يعرفون  
نظريات انعكاسات الاشعة وانكساراتها  
وقد اكتشف الحسن الشكل المنحني  
الذي يأخذه الشعاع في سيره في الجو  
وأثبت بذلك اننا نرى القمر والشمس  
قبل ان يظهر حقيقة من الافق وكذلك في  
الغروب نراها قليلا بعد أن يغيبا

« ان نتائج هذه الحركة العلمية  
تظهر جلها بالتقدم الباهر الذي نالته  
الصنائع في عصرهم . فقد استفادت منها  
قنون الزراعة في أساليب الري والتسميد  
وتربية الحيوانات ووضن النظمات الزراعية  
الحكيمة وادخال زراعة الارز والسكر  
والبن ، وقد انتشرت المعامل والصنائع  
لكل نوع من أنواع المنسوجات كالصوف  
والحرير والقطن ، وكانوا يذيبون المعادن

وكانوا يجرون في عملها على ما حسنوه وهذبوه  
من صنعها وسبكها

« وكان العرب من عشاق الموسيقى  
والشعر وقد وهبوا وقتا كبيرا وجوها  
مكانة من أفئدتهم وهم الذين علموا  
الاوروبيين لعب الشطرنج وبثوا فيهم  
ذوق مطالعة الاقاصيص . وكان للعرب  
لذات روحية حتي في المجالات الزاهرة  
للادبيات الفلسفية ، فكان لديهم مؤلفات  
عالية جدا في قلب الاحوال الانسانية  
وعلى نتائج عدم التدين ، وعلى زوال النعم ،  
وعلى أصل العالم وبقائه وآخرته ، وانا  
ندهش أحيانا حينما نرى في مؤلفاتهم من  
الآراء العلمية ما كنا نظنه من نتائج العلم  
في هذا العصر . من ذلك ان مذهب  
النشوء والتحول للكائنات العضوية الذي  
يعتبر مذهبا حديثا كان يدرس في مدارسهم  
وقد كانوا وصلوا الى أبعد مما وصلنا  
اليه وذلك بتطبيقه على المواد الجامدة  
والمعدنية أيضا . فان النظرية التي ابتني عليها  
علم الكيمياء ( كيمياء استخراج الذهب )  
هي زعمهم ان المعادن تكونت تكونا  
تدريجيا . قال الخازني : « اذا سمع الجهال  
قول العلماء بأن الذهب تكون بالتدريج

على طريق الترقى يفهمون من هذا بأنه  
استحال أولا الى معادن أخرى بمعنى انه  
كان في مبداء رصاصا ثم صار حارصينا ثم  
برنزا ثم صار فضة ثم استحال الي ذهب  
ولم يعلموا ان الفلاسفة يقولون عن الذهب  
كما يقولون عن الانسان أى انه ما صار  
انسانا الا من طريق الترقى التدريجي  
وهذا لا يستلزم ان يكون قد استحال الى  
استحالات نهائية كأن كان أولا ثورا ثم  
صار حمارا ثم صار قردا ثم انتهى أخيرا  
بأن صار انسانا ، انتهى ما نقلناه عن  
دراير

وجاء في ( كتاب تمدن العوب )  
الدكتور الشهير ( جوستاف لوبون ) قال  
الدكتور المومى اليه مانصه :

« العرب مع ولوعهم بالابحاث  
النظرية لم يهتموا بتطبيقها على الصنائع  
نقد أكسبت علومهم الصنائع جودة عالية  
جدا ، وانا وان كنا لم نزل نجعل أكثر  
الطرائق التي سلكوها في ذلك الا اننا نعرف  
تأثيرها وآثارها . فنعرف مثلا انهم احتفروا  
المناجم واستخرجوا منها الكبريت  
والنحاس والزئبق والحديد والذهب ،  
وانهم قد برعوا جدا في صناعة

مثل التقطير مثلاً ، وأثر عنهم استخدام  
الكيمياء لفن الصبغة »

هذا بعض ما كتبه علماء أوروبا عن  
اشتغال آبائنا بالعلوم الكونية والفلسفية التي  
لها الفضل الاول على مدنية أوروبا

أما عن اخلاق المسلمين وآدابهم في  
تلك المدنية فقد قال عنها درابر صحفية  
: ١٠١

« كان خلفاء الاندلس مغرورين في  
الترف الذي تسمح به الحياة الشرقية .  
فكان لهم قصور شاهقة وحدائق غناء ،  
ودور مملوءة بالجمال والبهجة ، ولم تكن  
أوروبا العصرية بأعلى ذوقاً ولا أرق مدنية  
ولا ألطف روتاً من عواصم الاندلس في  
عهد العرب . فقد كانت شوارعهم مضاءة  
بالانوار ومبلطة أجمل تبليط والبيوت  
مفروشة بالبسط وكانت تدفأشتاً بالمواقد ،  
وتهوي صيفاً بالذمام المعطرة بواسطة أمرار  
الهواء من تحت الارض من خلال أوعية  
مملوءة زهراً »

« مدي » ماداء أمهله . و (مادي في  
غيه) لج ودام عليه . و (المدي) الغاية . و  
(المُدنية) السكين جمعها مُدِي

« المذد » الفاسد الخبيث وهي

الصبغة ، وأنهم مهروا في سدى الفولاذ  
مهارة بعيدة المدى حتي ان صفاح طليطة  
أصدق البراهين على ذلك ، ونعرف أيضاً  
انه كان لمنسوجاتهم وأسلحتهم ومدبرغاتهم  
من الجلود ولورقهم شهرة عامة ، وأنهم في  
كثير من فنون الصنائع برعوا براعة لم  
يلحق لهم شأو فيها للآن (نأمل)

« ومن بين المكتشفات المعزوة للعرب  
أشياء ذات شأن كبير كالبارود مثلاً وهذه  
المكتشفات لا يجمل بنا ان نسردها سرداً  
بل علينا ان نهيا شيئاً من التفصيل ....  
الى ان قال : « مما مريتجلى للقارى ان ديوان  
المكتشفات العربية في العلوم الطبيعية  
لا يقل في الخطورة والقدر عما لهم منها في  
العلوم الرياضية والفلكية . وما نسرده عليك  
هنا يبرهن لك عن تلك الخطورة وذلك  
انه كانت لهم معلومات عالية في الطبيعة  
النظرية وخصوصاً في نظريات الضوء  
والابصار ، وقد حفظ عنهم اختراعهم  
لأجهزة ميكانيكية من أدق ما يعرف من  
نوعها ، واكتشافهم للجواهر التي تعد من  
أعظم أركان علم الكيمياء مثل الكحول  
وحض النيتريك وحض الكبريتيك  
وقد سجلت لهم اكبر الاعمال الاساسية



كل غصن من غصونها ورقة على شكل  
اناء يتلى من مياه الامطا فيستقى منها  
المسافرون

أما الصناعة والتجارة في هذه الجزيرة  
فغير متقدمتين والفرنسيون أخذون في  
توسيع نطاق تجارتها

امتلكتها فرنسا سنة ١٨٩٥ بعد أن  
دخلت في حمايتها سنة ١٨٥٥

ديانتها الغالبة الوثنية ولكن المسيحية  
تنشر فيها بمجهودات المبشرين

عاصمتها تاناريف وهي واقعة في  
وسط الجزيرة وسكانها ١٠٠ ألف نسمة  
وأشهر مدنها تانافا وهي ميناء تجارية علي  
شاطئها الشرقي يبلغ عدد سكانها ١٥ ألفا  
بلغت واردات مدغشقر سنة ١٩١٣

من المنسوجات والقطن والمعادن المصنوعة  
والاشربة الروحية والرز ٣٣١٠٠٠٠٠  
فرنك وباغت صادراتها من الذهب  
والكلوتشوك والماشية والاشخاب وغيرها  
١٦٥٠٠٠٠٠ فرنك

ينقص مدغشقر الطرق الداخلية  
وليس بها غير الأنهار وهي لا تسمح  
بالتجوال داخل الجزيرة فان فيها قطوعا  
وشلالات تقطع الطريق على المسافرين اياها

وقد تأسست شركات لحمل المسافرين من  
بلد الى بلد ولكن ذلك لا يفي بالحاجة في  
جزيرة مترامية الاطراف مثل مدغشقر

( اكتشاف مدغشقر ) أول من  
اكتشف هذه الجزيرة هم البرتغاليون سنة  
١٥٠٦. وفي سنة ١٨٤٤ أسس الفرنسيون  
بسواحلها مصارف تجارية فاستولت إنجلترا  
علي هذه المصارف سنة ١٨١١ فانزعها  
منها الملك (راداما) ملك الهوقاس وكان  
ملكاً مقداماً قد ضم تحت امرته كل القبائل  
النازلة بالجزيرة وفتح بلاده انور التمدن  
فكان من وراء ذلك دخول البلاد في  
حوزة الاوروبيين فانه لم تات سنة ١٨٨٥  
حتي دخلت مدغشقر تحت الحماية الفرنسية  
ثم لما ثارت مدغشقر سنة ١٨٩٥ علي  
الفرنسيين تقرر بعد الثورة أن تتبع البلاد  
لفرنسا وتضم الى أملاكها

مرؤ الرجل يمرؤ مروءة صار  
ذا مروءة. و ( أمراء الطعام ) طاب له.  
و ( مرأه ) قال له نيتا مريثا. و ( استمرأ  
الطعام ) استطيعه. و ( المرء ) الانسان جمعه  
رجال من غير لفظه. و ( المروءة ) النخوة  
و ( المرء ) مجرى الطعام فوق المعدة  
وتحت البلعوم. وطعام مرء أي حميد

العاقبة

المرايطون انظر المنشون مادة

ثم

المري هو أحد أجزاء القناة

المضمية التي تبدى من الفم وتنتهي

بالشرح المري هذا عبارة عن قناة طويلة

تمتد من البلعوم الى المعدة من حذاء النقرة

الخامسة العنقية الى الفقرة الحادية عشرة

الظهرية وهو موضوع في الحجاب المنصف

الخلفي أمام العمود الفقري وينطبق في

الحالة الطبيعية أى في حالة الراحة . شكله

أسطوانى مسطح وسيره ليس مستقيما في جميع

طوله بل يكون أولا على الخط المتوسط ثم

يصير الى الوحشية قليلا أعني انه يفعل

قوسا خفيفا الى اليسار ومتى وصل الى

الفتحة العليا من الصدر يصير الى اليمين

وقبل مروره الى الحجاب الجاجز يصير الى

اليسار

وهو يجاور من الامام القصبة الهوائية

والعصب الرابع الخنجري السفلى والجسم

الدرقى والشريان الدرقى السفلى ومن

الخلف العمود الفقري ومن الجانبين

السباني الاصلى والودجى الباطن وأما في

المصدر فيكون موضوعا في الحجاب

المنصف الخلوي ويجاور من الامام القصبة

والشعبة اليسرى وقوس الأورطي ون

الخلف العمود الفقري من اليمين الرئة

اليميني ومن اليسار الرئة اليسرى المنفصلتين

عنه باليلورا

هذا العضو يتركب من ثلاثة أغشية

موضوع بعضها فوق بعض وهي من الباطن الى

الظاهر الغشاء المخاطى ثم الخلوي ثم العضلي

ثم الاوعية والاعصاب

فالغشاء المخاطى ابيض اللون شاحبا

مكون لثنيات طويلة مزينة ببروزات صغيرة

ناشئة عن الغدد العنقودية البسيطة الموجودة

في ممكه وبشرة هذا الغشاء ذات خلايا

مسطحة

وأما الغشاء الخلوي فهو صفيحة

خلوية ليفية يستمر طرفها العلوي مع

الصفاق اللبني البلعوى وطرفها السفلى مع

الغشاء الخلوى المعدة وعلى هذا الغشاء

تندغم الطبقة العضلية

وأما الطبقة العضلية فمكونة من ألياف

عضلية ارادية في جزئها العلوى وغير ارادية

في جزئها السفلى طويلة سطحية وتنشأ من

غشاء مرن مرتبط في الجهة الخلفية لفص

الغضروف الخلقى والخلفية موضوعا أسفل

السابقة ومكونة لحلقات محيطة بالمرء  
اما شرايينه فتأتي من المريئية العليا  
والمتوسطة السفلى وأوردته تصب في الوريد  
الكبير الفرد وأوعيته الليفافية تصب في  
العقد المجاورة وأعصابه تأتي من الرئوي  
الأمدي والعظيم السمباتوي

المرأة **أوجدت** شؤوننا الاجتماعية  
اليوم المسألة المعروفة في كل امة متمدة  
بمسألة المرأة فقد كثر الكلام في تعليمها  
وتربيتها واستطرد بعض الباحثين في أحوالها  
الي إثارة مسألة احتجاجها او سفورها وكثر  
الكلام بين الحزبين العظيمين حزب  
السفور وحزب الحجاب واعتبر المرحوم  
قاسم بك امين زعما للحزب الاول فان  
كتابه تحرير المرأة والمرأة الجديدة قد  
بلغا الغاية من استجماع الحجج على مضار  
الحجاب وفوائد السفور . وقد خضنا نحن  
غمار هذه المعركة العلمية ورددنا على كتاب  
قاسم بك امين الاول وهو تحرير المرأة  
في جريدة المؤيد عقب ظهوره ثم ردونا  
على كتابه الاخير المرأة الجديدة بكتاب  
وضمناه في ذلك مميانه المرأة المسلمة فاعتبر  
أجمع كتاب لحجج القائلين بضرورة  
حجاب المرأة وقد ترجم الي عدة لغات

وطبع منه عدة ألوف . ونحن في هذه  
الدائرة لامناص لنا من اعطاء فذلكه هذه  
المباحث للقارئ . فان المسألة هامة تحتاج  
لعناية من المشتغلين بالعلم في هذه البلاد  
فنقول :

ماهي المرأة ؟

المرأة كائن شريف أعدته القدرة  
الالهية لتكثير النوع الانساني فوظيفتها  
من هذه الجهة سامية جداً ولا يستطيع أن  
يجاريها الرجل فيها بوجه من الوجوه . وقد  
متعها الله تعالى لحسن أداء هذه الوظيفة  
بكل ما تحتاج اليه من الاعضاء وناسب  
بين تركيبها وتلك الوظيفة بحيث ترى ان  
كل شيء فيها يدل على ان القدرة الالهية  
قصرتها عليها ولذلك ترى بين جسمها وجسم  
الرجل من الاختلاف والتباين ما ينطق  
بالبداهة انهما لم يخلقا لان يتسا بقافي مجال  
واحد البتة

جاء في دائرة معارف القرن التاسع  
عشر تحت لفظة امرأة ما يأتي : «لا تختلف  
المرأة عن الرجل باختلاف شكل أعضاء  
التناسل في كليهما فقط . نعم لاشك في ان  
تلك الاعضاء هي أكبر الاختلافات التي  
بينهما ولكن كل الاعضاء الأخرى حتي

التي تظهر أنها أكثر تشابها فيما بينها ترينا  
تغايراً خاصاً « ثم اخذت تقارن بين كل  
الاعضاء مقارنة علمية مبنية على الامتحان  
التشريحي الدقيق ثم قالت : « ان  
تركيبها الجثائي يقرب من تركيب الطفل  
ولذلك تراها مثله ذات حساسية حادة  
جداً وتتأثر بغاية السهولة بالاحساسات  
المختلفة كالفرح والالم والخوف وبما ان  
هذه التأثيرات تؤثر على تصورها بدون  
ان تكون مصحوبة بتعقل فلذلك تراها  
لا تستمر لديها الا قليلا ومن هنا صارت  
المرأة معرضة لعدم الثبات »

وجاء في هذا المجلد نفسه : « يعلم  
الناس اجمع ان المرأة قد وهبتها الطبيعة  
حباً حاداً لكل شيء لامتاع ولكل ما يزينها  
ويزيد في جمالها وهذا الحب في ذاته  
يظهر انه شرعي محض لان كل شيء فيها  
يجعلها محتاجة للتزين وليس ذلك فقط  
بالنسبة لتركيبها الطبيعي ولكن بالنسبة  
لوظيفتها الاجتماعية ايضاً وهي الوظيفة التي  
لا يمكن ان تؤديها الا بالجاذبة التي توحىها  
الى النفوس وهي تعرف ان قوتها تتعلق  
بهذه الجاذبة . ولذلك فان كل شيء ينفع  
للزينة يؤثر عندها تأثيراً شديداً لا تقاومه

الا بصعوبة ويوقظ لديها كل ميولها حتي  
ان اعقلهن وأطهرهن لا تستثني من هذه  
القاعدة »

وقال الفيلسوف الاشتراكي الشهير  
( برودون ) في كتابه ( ابتكار النظام )  
« يا بني . « ان وجدان المرأة اضعف من  
وجداننا بقدر ضعف عقلها عن عقلنا  
ولا أخلاقها طبيعة أخرى غير طبيعة اخلاقنا  
فالشيء الذي تحكم عليه بالقبح او الحسن  
لا يكون هو عينه ما يحكم عليه الرجل  
كذلك بحيث ان المرأة بالنسبة اليها يمكن  
ان تعتبر غير مؤدبة . لاحظها جيداً تر  
انها امامفرطة او مفرطة في جنب العدالة فان  
عدم المساواة خاصة نفسها ولا ترى عندها  
الميل لتوازن الحقوق والواجبات وهو الميل  
الذي يؤلم الرجل ويسرقه ان لم يتحصل عليه  
الي الدخول مع امثاله في نزاع شديد . فالشيء  
الذي تحبه أكثر من كل شيء وتعبده هو  
الامتيازات والخصوصيات أما العدالة التي  
تسوي بين صنوف البشر فهي بالنسبة للمرأة  
عبء ثقيل لا تحتمله »

هذا ما يقوله العلم الاوروني عن  
الفرق بين المرأة والرجل من الوجهة العلمية  
ونحن وان كنا لانشارك ( برودون ) فيما



الصقه بالمرأة من الصفات إلا اننا نقول  
 أن ما يصمه بها هو نتيجة القاء جبلها على  
 غاربها تفرح في ميسادين اللهو والترف .  
 وما أضر بالمرأة أكثر مما أضر بها أولئك  
 الكتاب الخياليون الذين تلى عليهم الالهواء  
 آراء لا تتفق مع الحقائق العلمية فيضعون  
 المرأة والرجل في مستوى واحد من كل  
 الوجوه مع أن الرجل والمرأة خلقا ليتكاملا  
 لا ليتنازعا . قال العلامة الكبير (اجوست  
 كونت) مؤسس الفلسفة الحسية وعلم  
 العمران في كتابه المسمى (النظام السياسي  
 على حسب الفلسفة الحسية) : « كل أدوار  
 الانتقالات الاجتماعية قد ولدت كما في  
 زماننا هذا ضلالات خيالية على حالة  
 النساء الاجتماعية . ولكن القانون الطبيعي  
 الذي يخصص الجنس المحب ( النساء )  
 للحياة المنزلية لم يتغير أبداً تغيراً خطراً .  
 فان هذا القانون صحيح ومحقق لدرجة  
 انه ساد من تقاء نفسه حتى مع بقاء  
 السفسطات المضادة له بدون دحض . ثم  
 قال : « ومهما كان حرماننا اليوم من أسس  
 اجتماعية حقيقية ( الرجل يتكلم بالحق )  
 أكثر مما كنا في وقت الانتقال من الحالة  
 الوثنية الى الحالة التوحيدية فان العقل

الانسانى في مقابل ذلك والاحساسات  
 القلبية صارت أكثر كمالاً وشعوراً فان  
 النساء في ذلك الزمان كن في هبوط لا  
 يسمح لمن أن يدحضن كما يجب عليهن  
 ولو بسكوتهن الضلالات الدكتورية التي  
 جاء بها الذين يزعمون الدفاع عنهن ، أولئك  
 الذين كانوا يحاربون في الواقع ونفس  
 الامر العقل نفسه ولكن بالنسبة للنساء  
 الحاليات فان الحرية السعيدة عند  
 غريباتهن (١) تسمح لمن باظهار كراهتهن  
 النهائية التي تكفي عند عدم وجود الردود  
 العلمية لمنع انتشار هذا الهذر العقل الذي  
 أوحته القلوب الفاسدة ، فان احساس  
 المرأة اليوم هو الذي يحتوي وحده على  
 المصائب العملية التي يجب أن تكون هي  
 التي ولدت هذه الميول الفوضوية . فان  
 البطالة تزيد هذا الخطر خطراً عند طبقاتنا  
 العالية التي فيها يؤثر الغنى تأثيراً سيئاً للغاية  
 على حالة النساء الخلقية انتهى

(١) يريد (اجوست) الحرية المعقولة  
 بعد ذلك الاستعباد الهائل لتلك الحرية  
 المطلقة وسيمر بك من أقوال هذا الفيلسوف  
 ان المرأة لا يمكنها التخلص في سيطرة  
 الرجل

فليحذر اخواننا الشرقيون من تصديق بعض قصصى اوروبا فانهم انما يكتبون امثال هذه الخيالات المفسدة لتروج لدى النساء ليكتسبوا مياهن وأولئك المسكينات لا يعلمن ان نصائح اولئك الكتاب تهلكن اهلاكا وتجعلن أشد عبودية كما سيمر بك ان شاء الله من اقوال علماء تلك المدينة

﴿ ماهى وظيفة المرأة الطبيعية ؟ ﴾

للرأة في الحياة الانسانية وظيفة سامية للغاية وهي حفظ النوع البشري واستدامته مما لا يتأتى للرجل أن يشاركها فيها لانها تتعلق بشكل التركيب الجسمى الامر الذى لا يمكن التحصل عليه بالتصنع ولا التقليد . هذه الوظيفة الخاصة بالمرأة لها جملة أدوار تتعاقب عليها ولكل دور منها لوازم لا تزايلها يجب الامام بها لنذكر قيمة هذه الوظيفة وخطورتها . فهي تستلزم الحمل والوضع والارضاع والتربية ومن يتأمل في هذا الوجود البديع تأملا بسيطا يتجلى له ان لكل كائن فيه وظيفة يتوقف كماله الشخصى والنوعى على حسن أدائها . وقد يحصل ان كائنا من الكائنات يخرج عن حدود وظيفته ولكن يبعد عن الكمال

بقدر بعده عنها ويؤثر على مجموع نوعه على نسبة ذلك . وحينئذ يجب أن يعتبر ذلك التحول منه عن وظيفته الخاصة فساداً يستدعي الملافاة بالطرق الحكيمة

هذه هي وظيفة المرأة وهذا هو كمالها فيجب علينا أن نعمل كل ما يمكننا لتتقرب المرأة من كمالها وتدخل الى حدود وظيفتها وأن نعتبر كل ما يبعدنا عن هذه الوظيفة داء اجتماعيا يجب التآلب على ملاشاته و بذل الجهد في حصره في محله وأن نصرح على رؤوس الاشهاد بأن كل امرأة مهما قيل انها مكتشفة لنجم أو بحاثة في الميكروبات أو معلمة لعلم التشريح أو غير ذلك ناقصة وعاصية للطبيعة وخارجة عن حدود وظيفتها وان نكره النساء في احتذاء مثالها لان نضرب بها الأمثال ونخذها نموذجاً للكمال

﴿ هل المرأة تساوي الرجل ؟ ﴾

﴿ جسمياً وعقلياً ؟ ﴾

نحن لما كنا نعلم أن سعي المرأة في الغرب وراء نيل استقلالها المطلق من سلطة الرجل هو سبب كل ذلك الافراط الذي سندرس بعض آثاره المحزنة في هذا الكتاب وان هذه النزعة ربما انتقلت الي

الشرق بطريق العدوي تحت تأثير التعاليم  
المضرة رأينا أن تقيم الحجة في هذا الفصل  
على أن ذلك الاستقلال المزعوم ضرب من  
ضروب المستحيلات الطبيعية وإن الساعي  
في تحقيقه كالساعي في تغيير أوضاع نوااميس  
الكون ، وهو مسعى يساوره الاخفاق من  
كل جانب فنقول:

اثبت علم التشريح ان الرجل أقوى  
من المرأة جسماً من سائر الجهات وبدرجة  
محسوسة جداً حتي ذهب بعضهم الى أن  
المرأة الحالية ليست انثى الرجل الحالي بل  
هي انثى كائن آخر يشبهها في تركيبها وضعفها  
وان ذلك الكائن قد انقرض بمزاحمة  
الانسان له في الحياة فتغلب علي انثاه  
التي من نسلها المرأة الحالية ( انظر دائرة  
المعارف الكبرى تحت عنوان امرأة )

هذا الفرض وان كان تطرفاً من  
بعض العلماء الا انه يدلنا علي عظم الفرق  
بين هذين الكائنين كما نبينه تفصيلاً وهذا  
الضعف لا نتخذه نحن دليلاً على حقارة  
قدر المرأة ولكن عنواناً على حكمة « ربنا  
الذي اعطي كل شيء خلقه ثم هدي »  
فانه جلت قدرته كما قضى على المرأة أداء  
وظيفة خاصة لم يهبها الا ما يلائمها من

الاستعداد والقوي كما يقول جل جلاله  
« انا كل شيء خلقتاه بقدر » وكما يقول  
علماء الطبيعة: « ان الطبيعة غير مسرفة »  
أما ذلك الفرق بين الرجل والمرأة  
فهو : اثبت العلم بالتجربة ان متوسط طول  
المرأة أقل من متوسط طول الرجل باثني عشر  
سنتيمتر أما هذا الفرق يشاهد عند المتوحشين  
كما هو عند المتمدنين وعند الاطفال من كلا  
النوعين أيضاً . وأما من جهة ثقل الجسم  
فان متوسطه عند الرجل سبعة وأربعون  
كيلوغراماً وأما عند المرأة فلا يزيد عن اثنين  
وأربعين ونصف . وأما من جهة المجموع  
العضلي فانه عند المرأة أقل كلاً منه عند  
الرجل بكثير . قال الدكتور (دوفاريني)  
في دائرة المعارف الكبرى عند ذكره هذا  
المجموع « أنه أقل حجماً وأضعف منه عند  
الرجل بقدر الثلث وحركاته أقل سرعة  
وأقل ضبطاً » أما القلب وهو مركز القوة  
الحوية فانه عند المرأة أصغر وأخف بمقدار  
٦٠ غراماً في المتوسط . وأما الجهاز التنفسي  
فانه لدى الرجل أقوى منه لدى المرأة  
فقد ثبت أن الرجل يحرق في الساعة ١١  
جراماً تقريباً من الكربون وأما المرأة فلا  
تحرق منه الا ٦ وكسراً ولذلك فحرارة

المرأة قل من حرارة الرجل  
أما الخواص الخمس فقد اثبت  
الاستاذان (نيكولس وياليه) أنها اضعف  
عند المرأة منها عند الرجل فهي لا تستطيع  
ان تدرك رائحة عطر الليمون على بعد  
مخصوص الا اذا كانت ضعف المدة دار  
الذي يدركه الرجل فيه. وشوهد بالامتحان  
ان المرأة لا تدرك رائحة حمض البروسيك  
المخفف الا على نسبة واحد من عشرين  
الف أما الرجل فيدركها على نسبة واحد  
من مئة الف. أما حاسة الذوق والسمع  
فان الرجل ادق من المرأة فيها بكثير  
ويكفيك دليلا على ذلك ان أهل الخبرة  
في تمييز الطعوم وتقد الاصوات وتوفيق  
نغمات البيانو كلهم من الرجال كما جاء في  
دائرة المعارف الكبرى

أما حاسة اللمس فقد شوهد ان الرجل  
ادق من المرأة فيها وقد برهن الاستاذان  
(لومبروزو وسيرجي) وغيرهما بأن المرأة  
تحمّل الألم اكثر من الرجل مما يدل على  
قلة احساسها به

قال (لومبروزو) : « وهذا من  
حسن حظ النوع الانساني فان المرأة معرضة  
الكثير من الآلام كالحمل والوضع وغيرها

ولو كانت حساسة كالرجل لما استطاعت  
تحمل ذلك كله » يرى مما مر كله ان المرأة  
بضعفها أكثر تعرضاً لمصائب الحياة من الرجل  
واشد استهدافاً لأنواع الامراض منه مما  
يدل دلالة صريحة ان حياتها يجب ان  
تكون منزلية محضه لا خارجية. قال  
العلامة (نروسيه) في دائرة معارفه : « انه  
بالنسبة لضعف المرأة ونمو مجموعها العصبي  
تري مزاجها أكثر تهيجاً من مزاج الرجل  
وتركيبتها أقل مقاومة من تركيبه فان تأديتها  
لوظائفها من الحمل والامومة والارضاع  
يسبب لديها احوالاً مرضية قليلة أو كثيرة  
الخطر » انتهى

تقول هنا يمكن ان يقول قائل ان ذلك  
الضعف التشريحي الذي اثبتته العلم نتيجة  
ضغط الرجل على حريتها واجبارها على  
ملازمة ما يفسد صحتها. تقول : هب ان  
ذلك صحيح فما سبب رخامة صوتها؟ على  
ان من اثبات علمياً ان سكان البلاد الحارة  
من المتوحشين يكلفون نساءهم بأعمال  
الحراثة والزراعة وغيرها من أول الخليقة  
الى الآن ومع ذلك فان تلك الفروق  
تشاهد بعينها بين رجالهم ونسائهم. قال  
الاستاذ (دوفاريني) في دائرة المعارف

الكبيرة : « ان هذا الفرق يشاهد عند  
البتاجونيين (بعض متوحشي امريكا) كما  
يشاهد عند سكان باريز » وعليه فلا سبيل  
للاجدل في هذه القضية

أما من جهة فضل الرجل على المرأة  
في مركز الادراك فما لامشاحة فيه حيث  
أثبتتها (البيكولوجيا) ( أى علم النفس  
بالتجربة) فقد شوهد انه يوجد فارق  
جسم بين مخي الرجل والمرأة مادة وشكلا  
اثبت العلم ان مخ الرجل يزيد عن مخ المرأة  
بمقدار مائة غرام في المتوسط. ولا يعترض  
علينا بأن هذا الفرق منشأه الاختلاف بين  
حجمي الجسمين لانه شوهد ان نسبة مخ  
الرجل الى جسمه هي كنسبة واحد الى  
اربعين اما نسبة مخ المرأة الى جسمها  
فكنسبة واحد الى اربعة واربعين و الفرق  
بين النسبتين وغير هذا فان مخ المرأة أقل  
ثنيات وتلافيفه أقل نظاما وهذه المشاهدة  
يعدها العلماء من أكبر مميزات الجنس  
وكذلك يوجد اختلاف بين المخين في  
الجوهر السنجابي الذي هو النقطة المدركة  
من المخ فهو عند النساء أقل منه عند الرجال  
بدرجة محسوسة جداً ولكن في مقابلة ذلك  
نجد مراکز الاحساس والتهيج عند المرأة

أحسن تركيما منها عند الرجل قال الاستاذ  
(دوفاريني) في دائرة المعارف الكبرى :  
« وهذا مطابق لمميزات الجنس من الجهة  
النفسية فان الرجل أكثر ذكاً وادراكاً وأما  
المرأة فأكثر انفعالا ونهيجا »

لا شك ان كل هذه الاختلافات  
المخية تدلنا بأوضح برهان على أن مركز  
الادراك في الرجل أرقى منه في المرأة فيكون  
هو أفضل منها ادراكاً . ولا يقولن من  
يعترض علينا بأن ذلك نتيجة حرمان المرأة  
من التهذيب طول تلك القرون الخالية  
وأنه بمرور الزمن قد ينمو مخها حتى يساوي  
مخ الرجل لان تلك الفروق تشاهد بعينها  
في الشعوب البربرية في الوحشية التي لاحظ  
لكلا الجنسين فيها من التعلم فلو كان السبب  
الذي يرقى مخ الرجل عن مخ المرأة هو التعلم  
فلماذا تشاهد تلك الفروق عينها عندهما  
وهما على حالة السذاجة الطبيعية الاولى  
التي لا يفضل أحدهما الآخر في منزلة  
عقلية ما ؟ ولكن ايها أنصار المدنية المادية  
عندنا فقد أثبت القوم أنهم كلما ازدادوا  
تمدنا ازداد الاختلاف بين الرجل والمرأة  
فقد جاء في دائرة المعارف الكبرى ما نصه  
« الاختلاف الطبيعي يزداد وضوحاً

بازدياد التمدن بحيث أصبح الفرق بين  
الايض والبيضاء اكبر بكثير من الفرق بين  
الاسود والسوداء، ولا يستغربن القاري.  
من تزايد هذا الفارق بين الرجل والمرأة  
في ذاك الشكل من المدنية فان لسان  
النواميس الطبيعية تصبح بالذكر والاتي  
في تلك البلاد : ان احذرا التمرد على  
قوانين الحكمة الالهية وعصيان قواعدها  
غير القابلة للتبدل مهما موهما على نفسيكما  
وعلى الناس فقد عصاها قبل كما أم بأسرها  
فذهبت في تيار الفناء ولم تغن قوتها عنها  
فتيلا هذه النواميس الطبيعية لا تنذر  
بلسان وشفيتين ولكن تنذر باحداثها  
وأحوالها فان تزايد الفرق بين المرأة  
والرجل علامة عملية على ان المرأة ليست  
في الدائرة التي رسمها الله تعالى لان تشغلها  
فلتنتبه المرأة من رقتها وليتنبه محبو الرقي  
الانساني فيدخلوا المرأة الى حدودها  
الطبيعية بالطرق الحكيمة ولتحذر المرأة  
المسلمة من السقوط في هذه الهاوية  
المريئة فان طلبها للاستقلال الموهوم  
سيجريها لاصح الله الى زيادة الفرق  
بينها وبين الرجل وهو بمثابة تسجيل الشقاء  
الابدي عليها بدل الحرية ولتعلم أن

تزايد هذا الفارق في اخواتها في العالم  
التمدن لم يجره اليهن الا تشبهن بمباراة  
الرجل في حياته الخارجية وهو مجال سبقها  
ولم يزل يسبقها الرجل في كل شأن فيه مع  
ما مكن عليه من الفارق الاصلي المعلوم  
فما بالك لو تزايد هذا الفارق الي اكثر  
من ذلك وقد حسب الاقتصاديون  
ما يمتني علي الفارق الطبيعي الاصلي بين  
الرجل والمرأة من الامتيازات للاول دون  
الثانية بقواعد رياضية حيث أثبت  
الفيلسوف (برودون) في كتابه (ابتكار  
النظام) ان نسبة مجموع قوي الرجل الى  
قوي المرأة تساوي ثلاثة الى اثنين ثم قال  
بالحرف الواحد :

« وبما ان كل اجتماع مكون من  
اتحاد هذه الثلاثة العناصر وهي : العمل  
والعلم والعدالة فيكون القدر الحقيقي للرجل  
والمرأة هو كنسبة ٣ في ٣ في ٣ الى ٢ في  
٢ في ٢ أي كنسبة ٢٧ الى ٨ وبهذه  
الشروط لا يمكن ان توازي قوي المرأة  
قوي الرجل فخصوعها له أمر لا مخلص منه .  
فهي امام الطبيعة والعدالة لا توازي ثلثه  
فيكون التحرير الذي يطلبه بعضهم باسمهن  
هو تسجيل الشقاء عليهن تسجيلا

شرعياً ان لم أفل تسجيل العبودية « هذا قول اقتصادي خبر الاحوال في بلاده وعلم موضع القوة والضعف منها فلا يليق ان نصرب بقوله عرض الحائط . ولكنه لم يبخس المرأة حقها من جهة أخرى حيث قال : « ولما كانت موهبة المرأة معنوية محضة قيمتها لا تقدر من هذه الجهة وتسبق الرجل فيها لا محالة ولكن على شرط ان يكون هو سائقها . وهي لاجل أن تحفظ لنفسها هذه الهبة التي لا تثنى والتي هي ليست خاصة ثابتة فيها بل هي صفة او شكل او حالة يلزمها ان تخضع لقانون السيطرة الزوجية . فان المساواة بمظاهرها مكرومة قبيحة تكون حالة لعقدة الزوجية ومميتة للحب ومهلكة للنوع البشري » انتهى

نعم لم تخلق المرأة لتستعبد فيجب عليها ان تجاهد لنيل حريتها المعتدلة . ولكن بأي سلاح ؟ بسلاح وهبه الله لها وليس من جنس سلاحنا وليس في مكننتنا أن تقابلها بمثله، ولكنها وأسفاه غافلة عنه ولا تفكر فيه . وليس ذلك السلاح الا معرفتها خطورة وظيفتها وسمو مقام الهبة التي منحها والعمل على حسن التصرف

بها . هذا السلاح يجعلها موضوع التجارة والاحترام ومحل الاجلال والاعظام لانها تعتبر عندئذ مليكة لازمة الاحساسات وسلطانة على منازع الطباع

هذا هو سلاح المرأة الذي لو علمته لسمت اليه سعيًا حثيثًا ولرمت بقول كل من يريد أن يلفتها عنه عرض الحائط ولا نهمة بأنه يحسد مستقبلها فيريد أن يوجهها الى ما يزيد لها أسراً ويجعل عيشها مرأ . هل ترضى المرأة عندما تعرف كنه مستقبلها هذا أن ترفع الحجاب ؟ لا، لأنها ستري بالتحليلات العمرانية ان ذلك يسوقها الى ما يزيد استعبادها وهو أمر يعطلها بل يصددها عن بلوغ شأوها المنتظر . ثم هل تميل لان تجاري الرجال في الاشتغال ؟ لا، لأن كان ذلك يسلبها كما ستراه مثبتاً بالتجارب اليومية عن عرش ملكها (أسرتها) سلخاً فلا تتوصل الى مركزها المستقبل الذي فيه سعادتها وحريتها

اذن ماذا تعمل ؟ تتعلم كيف تكون أمًا وتدرس قرانين وظائفها وتدأب على مطالعة أسرار الترية وعجائبها التي بها يصير الجبان شجاعا والبخل كريما وترك التبرج والتباهي بتعلم اللغات الاجنبية

ولا تسرف في الزخارف فان الانهماك علي كل ذلك يبعدها عن كمالها الذي فيه سر مجدها ويجريها تدريجاً الى مافيه عبوديتها ورقها. ولا يغرها ما تراه من انطلاق النساء في غير قومها بغير حجاب ولا تستتج من ذلك انهن اقرب منها الي ذلك المستقبل السامي . كلا فقد جرهن ذلك الانطلاق الى طريق غير طريق سعادتهن وقد اخذ قومن في التشكي من حالتهم فثقلنا عن اعظامهم كل ذلك تفصيلا

هل تأتي حرية المرأة ؟

على الصفة التي يريدونها لها ؟

نحن بعد ان اثبتنا علميا ان المرأة لا تستطيع ان تلحق شأو الرجل في بسطى الجسم ولا دراك ابدأهما ناظرته فيها لا لان الخالق قضي عليها بالانحطاط ولكن لان وظيفتها التي خلقت لتؤديها في هذا العالم لا تقتضي اكثر مما تمتع به من القوى ولانه تعالى لم يعلق سلاحها في هذا المعترك على قوة عضتها بل علي تلك الموهبة السامية التي تكلمنا عنها في فصلنا المتقدم . فهي مناط سعادتها وسلم مجدها وقد برهنا في الفصل المتقدم ان نمو تلك الخصيصة الانوية فيها يتعلق بخصوعها

للرجل . . وبناء على هذا وجب عليها لمحض مصلحتها أن تكون تحت حمايته مباشرة وهي ان لم تخضع له عن طيب خاطر فخصوعها له سيكون اضطراريا لانها لا تستطيع مزاحمتة في أى شأن من شؤون الحياة الخارجية فان الغلبة في ذلك المعترك الهائل تقتضي قبل كل شيء قوة العضل وتحمل الجسم لمتاعب المحاولات وأوصاب التأثيرات المختلفة وأكبر دایل على ذلك تحملها لنير الرجل من أول نشأتها الى اليوم ومهما حاولت الفلسفة الحياية بحسن أساليبها كسر شوكة الناموس الطبيعي الذي مقتضاه ان القوى يغلب الضعيف ويأسره فلن يكن نصيبها الا الفشل

قال أستاذ الاساتذة الحسين وواضع علم العمران العلامة (اجوست كونت) في كتابه (النظام السيامي على مقتضى الفلسفة الحسية) ما يأتي : « نحن بغير أن نكلف أنفسنا مناقشة تلك المستحيلات الخيالية (يعني: تحرير المرأة) الموهرة للرقى يلزمنا أن نحس - لتقدر قدر النظام الحقيقي بأنه لو نال النساء يوماً من الايام هذه المساواة المادية التي بتطلبهاهن الذين يزعمون الدفاع عنهن بغير رضائهن



فان ضمانهن الاجتماعى يفسد على قدر ما تفسد حاتهن الادبية لانهن في تلك الحالة سيكون خاضعات في أغلب الصنائع لمزاحمة يومية قوية بحيث لا يمكنهن القيام بها كما انه في الوقت نفسه تتكدر المنابع الاصلية للمحبة المتبادلة » انتهى

على أى دعامة يستند هؤلاء الاساتذة في تحقيق نظرياتهم هذه ؟ على العلم الصحيح والقوانين الحيوية المعروفة لاعلى الالهواء وما تزينه النفوس من حب التغيير والتحويل في مراتب الكائنات وقد مضت أمم سنحدث لك منها ذكراً طافت بعقولها مثل هذه الاغراض فجرت على كيانها أفظم الحوادث الاجتماعية وذهبت في خبر كان، وقد عدها الحوادث علماء الاجتماع البشرى تجربة لا يغترون بعدها بزخارف الفلسفة الخيالية . جاء في دائرة معارف القرن التاسع عشر ما تعريبه: « ان الحركة التي تألفت في أيامنا هذه لمصلحة النساء لن يكون نتيجتها حتما الا تحقيق صدق هذه التجربة العامة تحقيقا نهائيا . ان نوعنا الانساني بمجملته عاش زمانا مديداً في كل جهة في حالة اجتماعية أدنى بكثير من الحالة التي يرثون النساء

من أجلها اليوم فأمكن الجمعية البشرية أن تتخلص من وطأتها شيئاً فشيئاً من منذ القرون الوسطى لدى الشعوب المرتقية لان ذلك الفساد الاجتماعى الذى هو حاله عرضية اقتضاها الزمن السالف لم تكن متعلقة بامتياز الحاكمين عن المحكومين في شىء عضوي (بغني كما هي الحالة بين النساء والرجال فان الخلاف بينهم عضوي أما خضوع النساء فبالعكس ان يكون بالضرورة له نهاية ينتهي اليها بل سيتوافق شيئاً فشيئاً مع الكمال الادبي العام لانه يستند مباشرة على الهبوط الطبيعى للمرأة الذي لا يمكن ملاقاته وهذا الهبوط الطبيعى مؤسس ومحقق بواسطة المقارنات البيولوجية (الحيوية) وبالمشاهدات الاجتماعية اليومية . فان البيولوجيا تبرهن لنا تشريحيًا وفسيولوجيًا بأن في السلسلة الحيوانية وبالاخص في الانسان تجد الانثى مركبة في حالة طفلية أصلية تجعلها أحط فطرياً بالتركيب العضوى المقابل له »

ولما كتبت مدام (هيركور) الشهير بالمدافعة عن حقوق النساء الى الفيلسوف الاشتراكي المشهور (برودون) تسأله رأيه في مسألة النساء أجابها بأنه لا يعتبر المساعي

المبدولة من النساء في تحرير المرأة كما يقول بالحرف الواحد في كتابه (ابتكار النظام « الا شغفا يدل علي علة أصابت جنسهن وهي علة تبرهن علي عدم استعدادهن تقدير قدر أنفسهن وسياسة امورهن بذاتهن » ثم اخذ يبرهن لها علي مستنداته العلمية فقال بالحرف الواحد : « ان الفرق الجنسي بين الرجل والمرأة يفصلهما فصلا شبيها (ولا اقول مساويا) بالفرق بين الانواع والاجناس من الحيوانات وبهذا الفرق لا يمكن للمرأة والرجل ان يكونا شريكين ولكني لا اقول انهما لا يستطيعان ان يكونا غير ذلك . وبناء عليه فالمرأة لا تستطيع ان تكون وطنية الا بالنسبة لكون زوجها وطنيا كما يقال السيدة الرثيدة لزوجة رئيس الجمهورية . ولكن كل هذا الكلام لا يشير الي أنه ليس للمرأة دور تلعبه في الوجود وبالاختصار اني مستعد لان أثبت بالمشاهدات والبراهين ان المرأة التي هي أقل من الرجل قوة أحط منه في العوالم الصناعية والمعرفية والخلقية وان حالة المرأة في الهيئة الاجتماعية اذا جرت علي النسق الذي تريدونه كما هو حالة الرجل فيكون أمرها

انتهى فانها تصير مستعبدة مملوكة » انتهى نقول باللاسف المثل هذه الاحكام العلمية الصارمة تنتهي مرحلة الساعين في تحرير النساء ؟ فان كل مساعيهم وحججهم الوهمية تذهب أمام الطبيعة والعلم هباء مشورا ولا تكون نتيجةها الا تحرش علماء الكون ضد أولئك الناس وجعل المرأة أمومة في الافواه . هذا يقول انها في حالة طفلية ، وذلك يقول انها غير مؤدبة ، وآخر يقول غير ذلك مما نتألم له معشر المسلمين — الذين يأمر ديننا بحسن معاملتهم — كل التألم فما أضر تلك المدافعات الواهية بهذا الجنس الرقيق ؟ وما كان أغناهن عنها ؟

يقول حضرة مؤلف المرأة الجديدة : « أما عدد النساء المشتغلات بتحرير العقود الرسمية والنساء القيسيات والمهندسات ومديرات الجرائد والمستخدمات في دور الارصاد والبوسطة والتلغراف فلا يكاد يحصي ويشغل النساء أغلب الوظائف في ادارة المعارف فقد بلغ عددهن خمسة وتسعين في المائة في المدارس الابتدائية » ولم يردف حضرته هذه الجملة ولا أمثالها الا بما يشعر بالاستحسان ولكن الفيلسوف الاقتصادي

جول سيمون يقول في مجلة المجلات (مجلد ١٧) : « النساء قد صرن الآن نساكات وطباغات الخ الخ وقد استخدمتهن الحكومة في معاملها وبهذا فقد اكتسبن بضعة درهمات ولكنهن في مقابل ذلك قد قوضن دعائم أسرهن تقويضا . نعم ان الرجل صار يستفيد من كسب امرأته ولكن بازاء ذلك قد قل مكسبه لراحته له في عمله . ثم قال : وهناك نساء أرقى من هؤلاء يشتغلن بمسك الدفاتر وفي محلات التجارات ويستخدمن في الحكومة في وظيفة التعليم ويذهبن عدد عديد في التلغرافات والبوسطة والسكك الحديدية وبنك فرنسا والكريدى ليونيه ولكن هذه الوظائف قد ساءت من أسرهن ساءا » هذا قول صاحب الدار وصاحب الدار بلا شك أدري بما فيها فلا يليق بنا ان نلقى بكلامه عرض الحائط ونتمسك بخلافه

يقول حضرة مؤلف (المرأة الجديدة) « هذا هو مجمل تاريخ المرأة تلخصه في كلمتين . عاشت المرأة حرة في العصور الاولى حيث كانت الانسانية لم تزل في مهدها ثم بعد تشكيل العائلة وقعت في الاستعباد الحقيقي ثم لما قامت الانسانية

على طريق المدنية تغيرت صورة هذا الرق واعترف للمرأة بشيء من الحق ولكن خضعت لاستبداد الرجل الذي قضى عليها بأن لا تتمتع بالحقوق التي اعترف لها بها ثم لما بلغت الانسانية مبلغا من المدنية نالت المرأة حريتها التامة وتساوي المرأة والرجل في جميع الحقوق اوعلى الاقل في معظمها ، أربعة أحوال يقابلها أربعة أدوار من تاريخ التمدن في العالم »

أي المؤلف بهذه الجملة ولم يقل لنا كيف كانت حالتها في ذلك الاستقلال ولا كيف رضيت بالاستعباد بعد تلك الحرية عند دخولها الى الاسرة ؟ ولا كيف انقلبت تلك الحالة دفعة واحدة ! والباحث اذا كاف نفسه الوقوف على تلك المقتضيات كلها لرأي ان اكل من تلك الادوار أحوالا تلازمها ولا تنفك عنها بمعنى انه ان أرادت المرأة أن تعود الى أي دور من تلك الادوار وجب أن تخضع لاحكامها ولوازمها لاجالة . وبما ان حضرة المؤلف يرى ان المرأة المتمدنة آخذة في الرجوع الى ذلك الاستقلال الاولى فمن الضروري أن تتكبد ما كان يلزمه فلننظر الآن ماذا كانت حالتها

فيه . قالت دائرة معارف القرن التاسع عشر بعد ايرادها تلك الادوار الاربعة مانصه بالحرف الواحد : « من هنا يتضح أنه وجد عصر كانت فيه قوانين الاسرة غير معروفة وفيه كانت المرأة حرة من كل قيد ومستقلة تمام الاستقلال ( تأمل جيداً ) ومع ذلك فانها كانت محقرة مهانة للدرجة القصوى . فلما تكونت الاسرة تغير حال المرأة كل التغير لانها بمجرد دخولها الاسرة تنازلت عن استقلالها ولكنها اكتسبت في مقابل ذلك مركزاً معنوياً لم يكن لها من قبل » انتهى

من هذه المشاهدات الاجتماعية نعلم أن المرأة في دور الاستقلال كانت محقرة مهانة للدرجة القصوى . وبناء عليه فان ارادت المرأة أن تكون كذلك باسترداد استقلالها ثانية فلتفعل

ربما يقول قائل : ان هذه الحركة العصرية الدافعة لمن الى الاستقلال ليست مصحوبة بهدم الاسرة كما كان الحال سابقاً وبذلك فلن تكون مهانة نقول صدق من يقول أن التاريخ يعيد نفسه فان ابطال الزواج قد يحدث به النساء في كل بلد متمدن وألفن فيه الكتب

الضخمة قالت مجلة المجلات (مجلد ١٨) ما ياتي : « أن الزواج الذي كان آباؤنا يعتبرونه ضرورياً يظهر انه قد صدم صدمة شديدة في كل جهة فان الرقي العقلي الذي نالته المرأة وامتداد حقوقها يوماً بعد يوم وغرامها الشديد بمساواة الرجل في حقوقه وافرطاته كل ذلك يهدد مدركاتنا التي ورثناها على الزواج » ثم قالت : « ان رفض الناس للزواج ومحبتهم للطلاق ، رها الامر ان اللذان ينتشران يوماً فيوماً في أمريكا وفي كل الممالك الاوربية ثم ان كل هذه الاعتصابات الذسوية تشعر بمرض يجب ان يتنبه اليه المسترعون » انتهى

هذا هو القول الفصل الذي ينتج من التحليلات العمرانية ونحن لا نستبعد أن شقاً من نساء البشر يتوصلن الى نيل ذلك الاستقلال المطابق ولكنهن سبقهن أنفسهن في أشد أنواع الاسر وأخس أشكال الاستكانة والذلة . أما نحن معشر المسلمين الذين لا ضالة لنا الا الحكمة نأخذها حيث وجدناها فلا يليق بنا أن نلقى بأنفسنا الى شأن من الشئون قبل تدقيق النظر في مجموع الحركة الانسانية لتتجلى لنا وجوه المنافع باسمه زاهية ووجوه المضار عابسة

باكية فنأخذ الاولى وزد الثانية وقد حشا ربنا على درس الامم التي سلفت والبحث عن مناشئ سقوطها لتتعد اشاها ولا تقع مثاهم فيها وها نحن قننا بشيء من ذلك ورأينا الاستقلال المطلق للنساء سبب شقائهن وشقاء الرجال معهن فيلزمنا ان نطلع عن الخوض فيه وأن نبحت عن الخطه المثلى لتحسين حال النساء بحيث لا نخرج عن حدود الحكمة الالهية ولا الفطرة الانسانية في شيء.

❦ هل للنساء ان يشاركن الرجال ❦

❦ في الاعمال ❦

ان من اقبح مظاهر أسر المرأة في الافراد والامم ترك حبلها على غاربها وقذفها بذلك الجسم اللين والعواطف الرقيقة والفؤاد المملوء رحمة والمهجة المتشعبة بالشفقة تزامن الرجال في مترك الحياة كتفا لكتف اسد رمقها وتقضي طول نهارها وجزءاً من ليلها بين هيب المعامل ودخانها أو على قارعة الطرق بين هيجاء تلك الحركة المفزعة. ولو تسنى لك يوماً من الايام ان زورا كبر معامل اوروبا وامريكا مما جمع الى فخامة المبني وضخامته سعة لا يكاد يحيط بها البصر رأيت في داخلها أمراً أعجيباً رأيت

جماعة من ذلك الجنس الرقيق مكلفات بأشق الاعمال وأقسى المحاولات العضلية واقفات أمام التناير المسجورة يعانين أوصاب الحياة ومرارة العيش تقرأ على وجوههن التي لفحتها تلك النيران المستعرة هذه الجملة التي لا تذهب من مخيلتك أبداً « هذا منتهي أسر الرجل المرأة » ولو كلفت نفسك فسأتين عن مقدار ما تأخذه الواحدة يومياً في ذلك الجحيم المتأجج لاجابك مئات منهن بل ألوف ان أجر الواحدة على هذا الهم الناصب والكد الواصب لا يتجاوز الفرنك في اليوم اى اقل من اربعة قروش وهو مبلغ لا يكدن ينلن العيش به الا تبلفاً ولو القيت بعد ذلك نظرة على أوءك الدكتورات والمهندسات لما وجدت النسبة الا كالمئة للخمسة في أهم البلاد مدنية وعلماء. ومحررو المرأة عندنا بدل أن يعدوا هذا مرضاً اجتماعياً كما يعده علماء العصر الحاضر ويضعوا كل همهم في حياة بلادنا منه مثل ما يفعل حكماء اوروبا وامريكا كما سنربك اقوالهم تراهم يودون ان يفتحوا علينا ذلك الباب الهائل لظنهم اننا سائرون خلف اوروبا قدما بقدم.

ولكنهم لو كانوا دققوا قليلا في حوافظ حياتنا الاجتماعية الاسلامية لكانوا علموا بأننا بما اكتسبنا الروح الاسلامية نكاد نكون بمعزل عن تلك الامراض العمرانية المخيفة . يقول حضرة مؤلف ( المرأة الجديدة ) : « لهذا يمكننا أن نؤكد أن عدد النساء المحترفات لا بد أن يزداد في كل سنة عن الاخرى لاننا سائرون في الطريق الذي سارت فيه اوروبا قبلنا » نقول اننا نختلف حضرة في هذه النقطة كل المخالفة فاننا لسنا في طريق اوروبا من كل وجه ولم يظهر منا ما يشير الي ذلك مطلقا وان أقل نظرة علي هيئتنا وهيئتهم الاجتماعيتين ترينا لأول وهلة ان الفرق بعيد بين أصولنا الحيوية وأصولهم وعواملنا العمرانية وعواملهم . نحن أمة أحكت روابطنا أصول تقليدية ورسخ في اذهاننا اننا لم نهبط عن عرش عزنا الا لترك تلك الاصول الموصلة لسعادة الحياتين . وتلك أم ربطت آحادها روابط الجنسية أو الوطنية ورسخ في اذهانها انها لم ترتق الا بترك التقاليد القديمة . هذه النظرية البسيطة على أصولنا الاجتماعية العامة تكفي لان تقنعنا بأننا لن نستطيع ان نحذو حذو اوروبا في

شؤونها كلها الا اذا حلت عندنا محل الرابطة التقليدية رابطة من جنس آخر ومحي من اذهاننا أن رقينا لأوج السعادة لا يتأتي الا بترك تلك التقاليد . وهل يمكن حدوث هذا التحول الذريع مادام العلم التجريبي يرينا كل يوم ان تقاليدنا اكبر شيفائنا ومرهم سائر جراحنا وهو الامر الذي أدركه مثنا كثير من مشاهير علماء الغرب والخاصة مادامت رابطة الاجتماعية هي من غير جنس روابط سائر شعوب العالم فلا يتأتى لنا مطلقا ان نحذو حذو أي شعب من الشعوب فيما يصادم طبيعة تركيبنا ولا يوافق تعاليم مدنيتنا الزينة في نفوسنا . ومع كل هذا فان الطريق الذي يسير فيه الغرب بالنسبة للنساء مملوء بالمخاطر مشوب بالعوائير المخيفة بشمادة أكبر عمرانهم فانهم يعتبرون اشتغال النساء بأشغال الرجال مرضاً اجتماعياً يجب ملاقاته فكيف يسوغ لنا اليوم ان نتمسح في أمراضهم لننتحياها لانفسنا ثم نكلف انفسنا تحمل أعراضها وآلامها؟ اذا كان لا بد لنا من أن نحذو حذوهم في شيء فلم اذا لا نقلد منهم فيما يجب تقليد فيهم؟ نحن لا يسوغ لنا أن نأخذ شيأ من أشياء تلك المدنية

الا بعد تحليله تحليلًا دقيقًا جدًا أو يجب علينا حينما نقف أمام مراثيها الفتاة أن نمسح أعيننا بمندبل الحكمة لنقدر على تمييز الحسن من القبيح فيها وان لم نجد من أنفسنا الشجاعة على ذلك فيجب علينا بالاقبل أن نسأل علماءهم عنها. ونحن جالسون هذه الساعة في مكتبنا وبين أيدينا أقاويل كثيرة لها علاقة بموضوعنا هذا فلننتخب منها ماله مناسبة بمسألة النساء ليعلّم المسلمون اننا لم نداو علانًا بأيدينا فعبثًا نحاول ازالتهن بأيدي سوانا من الامم

كتب الاستاذ في علم الانسان (جيوم فريرو) في المجلد الاول من مجلة المجالات لسنة ١٨٩٦ ما يأتي: «ان العلامات المذرة بقرب حلول الازمة النهائية لهذا الشكل من المدنية الذي نعيش فيه كثيرة جدًا (تأمل) بحيث لا يمر يوم حتي يقف الباحث على انذارات جديدة فيه فلنخط نحن أيضًا أنفسنا وظيفة الطبيب ولنجهتد في مساعدة ما شخضه الاطباء من هذا المرض الاجتماعي في زماننا هذا بدرس الشكل الجديد من الرهينة التي مع عدم استنادها علي دين كهدونا بأنها ستصل الي الحد الذي وصلت اليه الرهينة الدينية

في زمن من أزمنة القرون الوسطي . يعلم الرجال والنساء بالتجربة وفي كل بلد بأن العقبات التي تحول دون الزواج تزداد يوما بعد يوم وأن هناك أسبابا لاعدادها اقتصادية على الخصوص تقف في طريقه حتي أن كثير آمن الناس لما يئسوا من امكان تذليلها صبروا على العزوبة بكل وسعهم. ومن السهل علينا أن نقول اذن أن عدداً عديداً من أشخاص من كلا الجنسين يجب أن يحدثوا آثاراً هائلة على كيان الهيئة الاجتماعية كلها وذلك بمعيشتهم بلا زواج أعني في شروط حيوية صناعية . ويلزم ان الآثار التي تنتج من النساء العوازب تكون أكبر من آثار الرجال العزيبين . فان عزوبة الرجل تكسبه في الواقع ونفس الامر صفات نفسية خاسرة بها ولكنها لا تقلب كيان شخصيته تمامًا لأنها لا تستلزم عنده العفة مطلقا ويمكنها أن تجبره علي المعيشة بين بنات الهوى أو ترغمه علي الفسق وعلي هذا فالعزوبة لا تقتل فيه تلك الوظيفة الفسيولوجية دفية واحدة . وأما المرأة فبخلاف ذلك فان الشروط الاجتماعية الحالية تستعي عقبتها في عزوبتها والعفاف يقتضي حذف

وظيفة الامومة وهي الوظيفة التي خلقت المرأة لاجلها جسما وروحا . لاشك اذن ان في هذه الحالة يجب أن تفسد شخصيتها فساداً ذريعاً ولا شك أيضاً في ان عددا كبيرا من هذه النسوة يحدثن آثاراً هائلة على الهيئة الاجتماعية» انتهى

هذا القول من ذلك العمراني الطائر الصيت - وبين أيدينا عشرات من أمثاله يرينا جلياً أن في شكل المدنية الغربية علامات منذرة بقرب حدوث أزمة نهائية على تركيبها وخصوصاً من جهة النساء . فاذا كان لابد لنا من تقليدها في شأن من الشؤون فلا أقل من أن نجتهد في نقده بعقل وحكمة قبل أن نزل بنا القدم ولا ينفع الندم . وان كان لا قدرة لنا على نقد المسائل العمرانية الكبرى التي لها ارتباط بمستقبل الامم فمن السهل ان نسترشد بعلماء تلك المدنية ونستفيد من تجاربهم اليومية . وان تاق القارئ الى معرفة شيء من أقاويلهم في هذا الباب فاليه قول استاذ الفلسفة العملية وواضع علم العمران الفيلسوف ( اجوست كونت ) مترجمه من كتابه ( النظام السيامي على حسب أصول الفلسفة الحسية ) . قال بعد

ما ذكر مسألة اشتغال النساء باشتغال الرجال وما ينجم عن ذلك من الخلل الاجتماعي : «ولكن بدل هذه الاحلام الهادمة المفسدة يمكن أن قاعدة طبيعية تضمن حياة المرأة تماماً . وذلك يكون بتعيين وتحديد الواجبات المادية على الجنس العامل (الرجال) نحو الجنس المحب (النساء) والفلسفة الحسية يمكنها وحدها بالنسبة لامتيازها بروح الحقيقة أن تسن هذه القاعدة الطبيعية بطريقة تجعلها سائدة محترمة وليست الفلسفة الجديدة ( الحسية ) هي التي ابتكرت هذا الميل العام بل أنها قدرته حق قدره فقط بعد تدقيق التأمل في مجموع الحركة الانسانية

» يجب على الرجل أن يغذى المرأة . هذا هو القانون الطبيعي لنوعنا الانساني وهو قانون يلائم الحياة الاصاوية المنزلية للجنس المحب (النساء) وهذه القاعدة التي تريك أخشن أشكال الاجتماع تتحسن وتتكل على قدر رقي النوع الانساني فان كل الترقيات المادية التي تتطلبها الحالة الحالية للنساء تستحيل الي لزوم تطبيق هذا الناموس الاساسي بالدقة ويجب ان يحدث نتائج ردة فعل على كل



العلاقات الاجتماعية وبالاخص بالنسبة  
 لاجر العملة. هذ القانون الذي يلائم الميل  
 الفطري يرتبط بوظيفة النساء الشريفة  
 باعتبارهن عاملات حياً لآلة المولدة للحركة.  
 وهذا الاجبار ( اجبار الرجل علي تغذية  
 المرأة ) يشبه ذلك الاجبار الذي يلقى  
 على الطبقة العاملة من الناس بأن تغذي  
 الطبقة المفكرة منهم لتستطيع هذه أن  
 تتفرغ باستعداد تام لاداء وظيفتها الاصلية.  
 غير ان واجبات الجنس العامل من الجهة  
 المادية نحو الجنس المحب هي أقدم من  
 تلك تبعاً لكون الوظيفة النسوية تقتضي  
 الحياة المنزلية . ولكن بالنسبة للمفكرين  
 فان هذا الاجبار يكون تضامنياً فقط  
 بخلافه بالنسبة للنساء قانه ذاتي . هــ هذا  
 ما يقوله أسناذ أساتذة العمران ومؤسس  
 الفلسفة الحسية التي هي آخر ما وصل اليه  
 النوع الانساني من وسائل الحكم علي حقيقة  
 الاشياء من طريق الحس ، فانظر كيف  
 تراه يحكم باسم الفطرة والطبيعة والاقتصاد  
 بأنه لا يباح لاساء مشاركة الرجال في  
 الاعمال ؟ فهل بعد هذا يليق بنا معشر  
 أصحاب الدين الفطري أن نعهي أحكام  
 الفطرة حتي ولو أتت اليها من الغرب

نفسه ؟

يقول معترض : وماذا نعمل اذا كان  
 حال الوجود يقضي بأن يوجد عدد من  
 النساء لاعائل لمن . أتركهن يمتن جوعا  
 ولا يزاحن الرجال في الاعمال ؟ نقول  
 اذا علمت ان اشتغالهن خارج بيوتهن  
 خلل اجتماعي خطير فالواجب وحب الجامعة  
 يقضيان علينا أن لانسى في زيادة انتشاره  
 بتسهيل سبيله بل توجب علينا الانسانية  
 أن نعمل الى مداواته بكل وسعنا وبجد  
 استطاعتنا ونقـلد الرجال الغيورين علي  
 مستقبل النوع الانساني في اوروبا وامريكا  
 بالاشارة علي الحكومات بسن القوانين  
 الكافلة لراحة هذا الجنس الرقيق . فلننظر  
 الآن الى مدنية الديانة الاسلامية اترى  
 هل فيها ما يضمن حياة هذا الجنس من  
 مخالب الجوع والفاقة ؟ نعم انها ضمنت  
 ذلك بقولها انه لو مات زوج المرأة ولم يكن  
 لها عائل من اقاربها كافة وجب علي بيت  
 المال ان يقوم بنفقاتها في كل ما يحتاج  
 اليه . هذا ما تقوله المدنية الاسلامية وهذا  
 ما آب اليه أصحاب الفلسفة العملية الحسية  
 بعد الاعتبار بمجموع الحركة الانسانية  
 العامة وبعد أن دخل قومهم في الف دور

ودور آمن أدوار الارتباكات الزمنية فقد قال شيخها ومؤسسها الفيلسوف ( اجوست كونت ) في كتابه ( النظام السياسي ) : « وفي حالة عدم وجود زوج ولا أقارب يجب علي الهيئة الاجتماعية ان تضمن حياة كل امرأة اما في مقابل عدم استقلالها الذي لا يمكنها ان تتجنبه واما على الخصوص بالنسبة الى وظيفتها الادوية الضرورية. واليك في هذا الموضوع المعني الحقيقي للرقى الانساني : يجب ان تكون الحياة النسوية منزلية على قدر الامكان ويجب تخليصها من كل عمل خارجي ليتمكنها على مايرام ان تحقق وظيفتها الحيوية . » انتهى

هذا ما آب اليه اصحاب فلسفة القرن العشرين وقد رأيت انه مطابق لاصول المدنية الاسلامية فبأي حجة بعد هذا ننصح بتقليد اصحاب المدنية الجديدة في امراضهم وكيف يكون حالنا اذا قلدناهم فيها فنشبت فينا ونحن في هذه الحالة من الضعف المساعد لقوة المرض ثم وجدناهم بعد ذلك سنوا قانوناً جديداً يريح المرأة من تلك المحن العملية ومن أسرها للعمل الخارجي ؟ أرجع وقتها نصيح الناس بابطال

ما كنا أشرنا به ؟ ولماذا كل هذا التكلف العجيب بعد ما رأينا بأعيننا ان مدنيتهما الاسلامية هي الغاية التي يقرب منها البشر يوماً بعد يوم ؟

مالذي حدا بعلماء اوروبا الى الرجوع الى كراهة عمل النساء الخارجي رغماً عما يعتقد به بعض الشرقيين من أن مزاحمة المرأة للرجل في الاعمال شـكل جميل من أشكال المدنية وخطوة كبيرة من خطوات التقدم البشري ؟ الذي أرجعهم رغم أنهم الى ذلك مارأوه بأعينهم من سوء النتيجة عليها . رأوها أسيرة مسكينة تزاحم الرجل كتفاً لكتف ولا تنال بجانبه الا الفضلات التي يعرض عنها وهي في كل مجال من مجالات العمل عرضة للغلب عليها وعلى مايدها . قال الفيلسوف (فورييه) وهو أشد أنصار حرية المرأة ما يأتي : « ماهي حالة المرأة اليوم ؟ انها لا تعيش الا في الحرمان حتي في عالم الصناعة الذي ألم الرجل بجميع أنحائه لغاية الاشتغالات الدقيقة بالخياطة وشغل الريش اما المرأة فيراها الناس مكبة على أشق الاعمال في الخلاء . فما هي اذن مصادر الحياة بالنسبة للنساء المحرومات من المال ؟

المغزل ام جاملهن اذا كان لمن جمال؟ نعم  
ان حيلتهن الوحيدة هي السفاد العلني أو  
السرى ليس الا وهي الجيلة التي تنازعهن  
الفلسفة فيها للآن. هذا هو الحظ التعس  
الذي ألبأنهن اليه هذه المدنية. وهذا  
الاستعداد الزوجي الذي لم يفكرن للآن  
في مهاجمته. هل يمكن ان ترى ظلا من  
العدالة في حظ النساء هذا؟» انتهى

فأين تذهب المرأة المسكينة بين هذه  
المزاحمات القاسية؟ اذا كانوا يقولون ان  
الانسان يرتقى كل عصر في العواطف

النفسية والمرحة القلبية كما يرتقى في السعادة  
المادية فلماذا لا تنفطر القلوب حسرة وتذوب  
الاضلاع كدأ ورأفة علي ما وصل اليه حال  
هذا الجنس الرقيق في القرن العشرين؟  
أي انسان لديه مسكة من الرحمة يقبل

ان تمتلخ المرأة من وظيفتها الطبيعية التي  
خلقت لها جسما وروحا ويلقى بها بين سعي  
هذه الحرب المعاشية الدموية؟ أين تذهب  
المرأة بين هذه المزاحمات القاسية التي لم  
تقف عند الماديات فقط بل تعدتها الي  
المعنويات أيضا. قال الفيلسوف الاقتصادي  
الشهير (برودون) في كتابه (ابتكار  
النظام) ما يأتي: «النوع الانساني ليس

مدينا للمرأة بأي فكرة أخلاقية ولا سياسية  
ولا فلسفية. فانه مشي في طريق العلم  
بدون مساعدتها واستخرج منه المدهشات  
والعجائب. النوع الانساني ليس مدينا  
للنساء بأي اكتشاف صناعي ولا بأقل حركة  
فالرجل وحده هو الذي يخترع وبكمل  
ويعمل وينتج وبغذي المرة. ثم قال:  
وان الدور الذي لعبته المرأة في الآداب  
هو مثل الدور الذي لعبته في (الفابريكا)  
فانها لم تنفع في هذه الا حيث لا يلزم  
استعمال القرينة مثلها في ذلك كمثل الخطاف  
والبكرة» انتهى

تقول لانظن ان برودون يريد تحقير  
المرأة ولكنه يريد أن يقول انها لم تخلق  
لان تكون صانعة ولا عالمة وانما خلقت لان  
تكون أما وحريرة

ثم اني أرجو من يهمهم تحسين حال  
المرأة المسلمة أن ينصتوا الى حكمة بالغة فاه  
بها فيلسوف يعرف الناس جميعا فضله  
من أعز أبناء هذه المدنية المادية وأكبر  
أستاذ من مؤسسيها وهو (جول سيمون)  
فقد كتب في مجلة المجالات فصلا على  
كتاب ألفه العلامة الفرنسي (لوجوفيه)  
قال: «يجب ان تبقى المرأة امرأة. هذه

كلمة المسيو لوجوفيه . نعم يجب ان تبقى المرأة حرة فانها بهذه الصفة نستطيع ان نجد سعادتها وان نهيبها لسواها . فلنصلح حال النساء . ولكن لا نغيرها . ولنحذر من قلبهن رجالا لانهن بذلك يفقدن خيراً كثيراً ونفقد نحن كل شيء . فان الطبيعة قد اتقنت كل ماصنعة فلندرسها ولنسعى في تحسينها ولنخش كل مايبعد عن قوانينها وامثلتها » وقال : « يقول بعض الفلاسفة ان الحياة مخوفة بالمكاره ولكنهم ربما قالوا ذلك لانهم لم يذوقوا طعم الحب طول عمرهم . اما انا فاقول : ان الحياة طيبة هنيئة ولكن بشرط ان يعلم كل من الرجل والمرأة المحل الذي جعله الله تعالى لكل منهما » . لماذا يقول هذا الاستاذ الاقتصادي الذي له اكبر الآثار في المجتمع الانساني امثال هذه النصائح ؟ لانه رأى بعيني رأسه ان خروج المرأة من خدرها واشتغالها بغير وظيفتها سلخها من امرتها وقوض دعائم بيتها كما نقلنا عنه ذلك بالحرف الواحد في فصل متقدم وسنري من اقوال كثير من اخوانه العلماء انهم يرون رأيه ويتبرمون مثل تبرمه . وزيادة عما تحدته مشاركة النساء للرجال

في العمل من التأثير الاقتصادي والبيتي السيء فان له أثر آخر عليهن عجيب في ذاته قال الاستاذ (جيوم فريرو) البعث الشهير في احوال الانسان وتطوراته (انظر مجلة المجالات مجلد سنة ١٨٩٥) انه يوجد في اوروبا كثير من النساء اللواتي يتعاطين أشغال الرجال ويلتجنن بذلك الى ترك الزواج بالمرأة وأولاً يصح تسميتهن بالجنس الثالث اي انهن لسن برجال ولا بنساء لمنافتهن للاول طبيعة وتركيباً وللآخرات وظائف واعمالاً . وقد درس هذا الاستاذ احوالهن درساً مدققاً فوجد انهن بمعيشتهن في تلك الحياة المصطنعة وانتزاعهن أنفسهن من وظائفهن الطبيعية التي خلقن لها جسماً وروحاً قد تغيرت احساساتهن عن احساسات بنات جنسهن وصرن في حالة تشبه الما ليخوليا فكان الفطرة البشرية تقيم عليهن الحجة بلسانها الفعلي على اغفالهن حقوقها . ثم قال بالحرف الواحد : « وقد ابتدأ علماء العمران يشعرون بوخامة عاقبة هذا الامر المنافي للسنن الطبيعية فان هاته النسوة بمزاحمتهن للرجال صار بعضهن عالة على المجتمع لا يجدن ما يشتغلن به ولو تمادي الحال على هذا المنوال لتشا منه خلل

اجتماعي عظيم الشأن « هل بعد هذا كله  
تنصح للنساء بأن يلتقين بأنفسهن في هيجاء  
الحياة الخارجية

يقول الموافق : « ولكن ما الحيلة  
إذا كان نظام الوجود يقضي بأن كثيراً من  
النساء يعشن في الوحدة والافراد ويسعين  
ويعملن لكسب قوتهن وقوت أولادهن  
وبعض اقاربهن من القواء - العاجزين  
عن الكسب »

نقول : الحيلة هي أن نتأثر من سوء  
حال أولئك النساء ونبرهن على أنهن بفقرهن  
وتعاسة حظهن قد أرغمن هرباً من الموت  
على عصيان سنن الطبيعة ونعطي هذا الشكل  
المحزن من الحياة الانسانية حظه من التأثير  
والتحريض ثم نبحث على ما يخفف ذلك  
الويل الويل بالطرق الحكيمة لأن نعمل  
على نشره بدعوي انه مظهر من مظاهر  
التمدن

أناشد الله كل ذي احساس شريف  
ان يفكر معي قليلاً في حالة امرأة مسترجلة  
اجبرها الحال السي والحظ المنكود الى المعيشة  
بلا زوج وان تعمل طول نهارها تحت  
حرارة الشمس وفوق رمضاء المهجير لتكسب  
قليلاً من العيش لدفع أنياب الهلاك عن

نفسها، قلت أناشده الله أن يفكر معي قليلاً  
في هذه الحالة المحزنة ثم ليخبرني بما يحسن  
من رحمة في قلبه على ذلك الجنس الرقيق  
تدفعه الى ابتكار أي وسيلة - ووسائل  
الحياة الطيبة غير محصورة - تمنع سريان  
هذا الامر الخادش لوجه مدينة القرن  
العشرين ؟ أي قلب لا يتفتت اذا سمع  
الفيلسوف « فورييه » وهو أعظم أنصار  
حرية النساء ينادى في وسط بلاد تلك  
المدنية المادية صائحاً في وجه قومه : « ماهي  
حالة النساء اليوم ؟ أنهن لا يعشن الا في  
الحرمان حتي في عالم الصناعة الذي ألم  
الرجل بجميع انحائه لغاية الاشتغالات  
الدقيقة بالخياطة وصنع الربش اما المرأة  
فيراها الناس منكبة على أشق الاعمال في  
الخلاء . ماهي اذن مصادر الحياة بالنسبة  
للنساء المحرومات من المال ؟ المغزل أم  
جمالهن ان كان لهن جمال ؟ نعم ان حيلتهن  
الوحيدة هي الفسق العلني او السرى ليس  
الا وهي الحيلة التي تنازعن الفلسفة اياها  
للآن . هذا هو الحظ التعس الذي  
ألجأتهن اليه هذه المدنية وهذا الاستعباد  
الزوجي الذي لم يفكرن للآن في  
مهاجمته » انتهى

(هل تحتجب المرأة عن الرجال ؟ )  
درسنا في فصولنا المتقدمة ماهية  
المرأة وكما اوبينا بالدلة التجريبية ان ذلك  
الكمال لا يتأتى لها الا بعدم تدخلها في  
اعمال الرجال وبحثنا بالدقة المضار التي  
تنجم يومياً من اختلاط الجنسين احدهما  
بالآخر وزيد في هذا الفصل ان نبرهن  
على ان الحجاب هو الضامن الوحيد لاستقلال  
المرأة والكامل الفرد لحريتها وورد سيطرة  
الرجال عنها فنقول :

لا يجوز لنا باعتبار اننا باحثون في  
موضوع عمراني مثل هذا ان نقترب بأى  
مظهر من مظاهر هذه المدنية المادية الموقته  
ونتخذة قاعدة للحكم في شئ قبل تحليله  
الى عناصره البسيطة تحليلاً دقيقاً . نريد  
بهذا ان نقول انه لا يجوز ان نعتمد على  
ما نراه من الحرية المموهة التي يتمتع بها  
نساء هذه المدنية فنحسب ان مظاهرها  
الفتانة صبغة ثابتة تزيد بهجة ولا تزول  
بعمر ولا زمن . هذه خطيئة عمرانية تكفي  
وحدها ان تقود الباحث رغم انه الى  
مدرجات سطحية لا معنى لها في ذاتها ولا  
تتفق مع حقيقة الواقع . وان وافقته في زمن  
من الازمان فلن توافقه في مستقبل ليس

بالبعيد لعدم انطباقها على الفطرة البشرية  
فان غيرة الرجل وان دفنها رماء اللهو حيناً  
من الاحيان وسترها بعض أشكال  
المدنيات مدة من الزمان فانها لا تموت  
أبداً بل يأتي عليها يوم تنقد فيه اتقاداً  
وتبعث اهلها لأخشن ما يتصور من مظاهر  
أسر النساء والتشديد عليهن

كلامي هذا وان ظهر خيالاً شعرياً  
لمن لم يلق نظرة عامة على مجموع احوال  
الانسانية والانسان الا أنه بالنسبة للبعض  
الآخر حقائق ساطعة ليست مقبولة للعقل  
فقط بل ارانا التاريخ امثلتها في كل امة  
فلوردها مثالا مما حصل في دولة الرومان  
وهي الدولة التي تولدت منها كل الدول  
الاوربية المتقدمة فنقول :

نشأت دولة الرومان في رومية في القرن  
الثامن قبل الميلاد صغيرة فقيرة ثم شبت  
قرناً بعد قرن حتى بلغت مبلغاً عظيماً من  
المدنية وكان النساء فيها متحجبات  
ملازمات لبيوتهن . قالت دائرة معارف  
القرن التاسع عشر : « كان النساء عند  
الرومان محبات للعمل مثل محبة الرجال  
له وكن يشتغلن في بيوتهن . اما الازواج  
والآباء فكانوا يقتحمون غمرات الحروب

وكان أهم أعمال النساء بعد تديير المنزل والغزل وشغل الصوف» ثم قالت: «وكن مغايات في الحجاب لدرجة ان القابلة (الداية) كانت لا تخرج من دارها الا مخفورة وجهها ملثم باعتنا، زائدو عليها رداء طويل يلامس الكعبين وفوق ذلك عباءة لا تسمح برؤية شكل قوامها» اهـ

في ذلك الحين حين احتجاب النساء برع الرومانيون في كل شيء: «نحتوا التماثيل العظيمة وشيدوا الهياكل الفخمة وفتحوا البلاد وملكوا العباد واستبدوا بصولجان الملك والعظمة دون سواهم من الامم . ولكن دعاهم بعد ذلك داعي اللهو والترف الى اخراج النساء من خدورهن ليحضرن معهم مجالس الانس والطرب فخرجن كخروج الفؤاد من بين الاضلاع فتمكن ذلك العنصر المهاجم (الرجل) لمحض حظ نفسه من اتلاف أخلاقهن وتدنيس طهارتهن وهتك حياتهن حتي صرن يحضرن التيارات ويغنين في المنتديات وساد سلطنهن حتى صار لهن الصوت الاول في تعيين رجال السياسة وخلقهم فلم تلبث دولة الرومان علي هذه الحالة حتى جاءها الجرباب من حيث تدري ولا تدري حتي

ان القاري للتاريخ ليدعش حينما يرى ان ذلك المرح الروماني الباذح قد هدمته المرأة حجراً بعد حجر بيديها الرقيقتين لاسوء نية منها ولا لالائها مفضولة علي الافساد بل لافتتان الرجال بها وتاظرهم عليها . هذه حقيقة سياسية لا مجال للجدال فيها . قال العلامة (لويزبرول) في مجلة المجلات (مجلد ١١) تحت عنوان الفساد السياسي ما يأتي: «ان فساد الاسس السياسية وجد في كل زمان ، ومن الغريب المدهش (تأمل) ان عوامله في الزمن الغابر هي ذات عوامله في الزمن الحاضر بمعنى ان المرأة كانت العامل الاقوى في هدم الاخلاق الفاضلة» كان الاجدر بهذا الكاتب العمراني ان لا يلصق تهمة الافساد بالمرأة لان الرجل هو الذي أفسدها وجعلها احوالة للافساد لمحض ميوله الدنيئة . ثم أخذ ذلك الكاتب يقارن بين العلامات المنذرة اليوم وبين ما كان في عهد جمهورية الرومان حتي قال: «لقد كان الرجال السياسيون في آخر عهد الجمهورية الرومانية يعيشون صحبة النساء ذوات الطبائع الخفيفة اللاتي كان عددهن بالغاً جد الكثرة. فصار الحال اليوم (تأمل) كما كان في ذلك العهد تري الناس اندفعن

في تيار الحب البالغ حد الجنون وراء البذخ والذات « اه

ماذا حصل في أمة لرومان المشهورة بحب المجد والعظمة وأنساها سابق تاريخها حتي تهدمت صروح عزها أمام أعينها بدون أن تجد من نفسها الغيرة عليها وكيف يتصور ان أمة الرومان التي كانت في أيام عظمتها مغالية في حجب النساء تسمح لهن بعد ذلك أن يتسلطن علي رجال السياسة ويعزلهم وقتما أرادوا ؟ ماهذا الانتقال العجيب من حالة الي أخرى ؟ ألا يوجد بينهما تدرج طبيعي ؟ نعم ان ذلك الفساد النسوي نما علي حسب القاعدة الطبيعية: بدأ صغيراً حقيراً ثم استطار شره حتى صار داء عضالاً فك بالجسم دفعة واحدة . قالت دائرة معارف القرن التاسع عشر : « ولكن لم يسد هذا الحب الجنوني للترف بالنسبة للنساء الا في عهد الامبراطورية . اما في الايام الاولى للجمهورية فقد كانت المرأة ملارمة بيتها تغزل فيه الصوف . ولكن البذخ تسرب الي رومية شيئاً فشيئاً حتي قام (كاتون) ينذر بالخطر المحقق الذي سيلتهم كل شيء — (مثل كاتون مثل المدافعين عن الحجاب

اليوم فان التاريخ يعيد نفسه) وبعد ذلك بقليل لم يقف البذخ والترف عند حد « اه ثم أخذت دائرة المعارف تسرد أنواع الالبسة وأصناف الزينات النسوية مما لا فائدة من ترجمته هنا

فلننظر الآن ماذا قال (كاتون) نقومه وكيف أنذرهم بخطر خلع الحجاب وكيف صدقت أقواله ؟ كل هذه حقائق تاريخية حصلت اسوانا فالواجب علينا معرفتها جيداً لنستطيع تجنبها أو بالاقبل ان لا مانع له ونحن عارفون بأننا في سبيل الخطر

روت دائرة معارف القرن التاسع عشر انه لما حصلت لدى الرومانيين ثورة يقصد بها نسخ القانون الذي كان يحدد بذخ النساء وتبرجهن قام (كاتون) وهو ذلك الرماني المشهور بالفلسفة والحكمة بين جمهور الرومانيين في القرن الثاني قبل الميلاد وقال : « أتتوهمون معشر الرومانيين انه يسهل عليكم احتمال النساء والرضاء بهن اذا مكنتموهن من فعم الروابط التي تقيد استقلالهن وتخضعهن لازواجهن ؟ ألم يصعب علينا حتى مع وجود هذه القيود الجاؤون الي أداء واجباتهن ؟ أما ترون انهن



سيصرن مساويات لنا وسيوقعننا تحت  
نيرهن ؟ اي حجة معقولة يمكنهن بسطها  
لتبرئة اجتماعهن الثوري ؟ لقد اجابتنى  
واحدة منهن قائلة : اننا نريد أن نكون  
متلاً لثلاث في الذهب والاقمشة القرمزية  
وان نتمشى في طرق المدينة في أيام الاعياد  
وسائر الايام الاخرى ونركب في  
المركبات الفخمة لاجل ان نظهر انتصارنا  
على ذلك القانون المنسوخ (الذي  
يجبرهن على عدم الابتذال) وان نتمتع  
بحرية انتخابكم — (ما أشبه اليوم بالامس)  
ونريد أيضاً أن لا تضعوا حداً لفقتنا  
وبدخنا

» فيأيتها الرومان لقد سمعتموني  
كثيراً ما أشكو من اسراف الرجال والنساء  
والعامة والمشرعين أنفسهم ايضاً . ولقد  
سمعتموني كثيراً ما أقول ان الجمهورية  
مصابة بدائين متناقضين الشح والبذخ  
وهما الداءان اللذان قلبا للمالك العظيمة رأساً  
على عقب » ثم أردفت دائرة المعارف هذه  
الخطبة بقولها : ان ( كاتون ) لم ينجح في  
دفاعه عن ذلك القانون ولكن تحققت  
انذاراته كاملة . » ثم قالت بالحرف  
الواحد : « وفي هيثاتنا الاجتماعية الحاضرة

التي فيها النساء يتمتعن بحرية مفرطة  
( تأمل جيداً ) نرى دناءة ذوقهن وميلهن  
الشديد الذي يحملهن دائماً على الاشتغال  
بجمالهن وبكل ما يزيد حسنهن ورواهن  
كل ذلك اكثر خطراً وهولاً مما كانت  
عليه الحالة في رومية » انتهى

دعنا الآن من هذا وهلم ننظر ماذا  
حصل بعد فساد الملك الروماني وتغافل  
الخلل فيه ؟ هل استمرت النساء متلاتات  
في الذهب والاقمشة القرمزية راثحات  
غاديات في الطرقات رآيات المركبات  
الفخمة كما كان شأنهم في أيام عز المملكة  
الرومانية ؟ لا ، ولكن رأينا الناس أسرفوا  
في هضم حقوقهن والخط من مقامهن حتي  
حرمواعليهن أكل اللحم والضحك والكلام  
وغالوا في ذلك حتي وضعوا في أفواههن  
أقفالا متينة يسمونها ( موزليير ) لافرق  
في ذلك بين عال ووضع او عالم وجهول  
ثم سري أسرها الى اكثر من ذلك حتي  
اجتمع في رومية ذاتها مجمع في القرن السابع  
عشر مكون من فطاحل الرجال وطرححت  
فيه هذه المسئلة ؟ هل المرأة روح ؟

واني لو أردت أن أشرح للقراء كيفية  
تحقيق الجرائم علي النساء والآلات المختلفة

والاساليب الشيطانية للتعذيب لما وجدت من نفسى الجلد على وصف هذه المظالم المرعشة . ثم لو كلفت أحد النقاشين رسم الهيئات بذاتها تمثل النساء في حالة صب القطران على أجسامهن أو ربط أرجلهن في أربعة خيول وتركها وشأنها تركض الى كل جهة لتمزقن تمزيقا أو ربط جماعة منهن في سارية وتحتن نار هادئة مدة أيام عديدة ليمتن على تلك الحالة بتساقط لحومهن وشجرهن أو . أو . مما يذهب بالقلب حسرة ، قلت لو كلفت أحد النقاشين رسم لى ذلك من مجلة المجلات (مجلد ١٥) لرأى القراء منظرأ لا يذهب عن فكرهم أبداً ؟ منظرأ يريهم الى أى حالة وصل أسر الرجل لهذه المرأة المسكينة !

الناظر لهذه الانتقالات يدهش ويأخذه العجب ويسائل نفسه قائلا : كان النساء بالامس يرحن فرحات بما أوتينهن من الحرية والسلطة على الرجال فكيف صرن اليوم موضوع أقصى المظالم ومحل البهيمية البشرية البالغة حد الكفر والجحود ؟ ما هذا التحول العجيب ؟ ما هذا التبدل الدريع ؟ ما الذى هدم تلك

الحرية الاولى ووسم وجه المرأة بميسم الاسر والعبودية لهذه الدرجة الوحشية ؟ كل هذه أسئلة يلقيها الناظر في التاريخ على نفسه ولا يستطيع ادراكها الا اذا ذهب فنقب في أصول علمي النفس والعمران وهو بحث طويل الذيل نقول لك زبدته في كلمتين

لما امتد ملك الرومانيين ونالوا بسطى العظمة والتفوق على الامم ولم يبق لهم في الارض مناظر تداخلهم حب الترف والرفاهية وهما لا يتمان الا باختلاط الجنسيين معاً وساعدهم على ذلك ما كانت علقته اذهانهم من تعاليم ملحدة اليونانيين ومقلديهم من الرومانيين أيضاً فشرعوا في كشف الحجاب عن نساءهم وترقوا في ذلك شيئاً فشيئاً حتي صرن المسيطرات في الامور السياسية وحصل في هذا الاختلاط من الدنايا والمقادر ما أكره أن يكتبه قلبي هذا فماتت هماتهم وخارت عزائمهم وتسفأت نفوسهم فوقعوا في التناظر والتسافك فازداد الفساد فيهم نشوبا وحدثت آنذاك احداث غيرت اتجاهات الافكر بالمرءة وأشربت النفوس أن النساء يجب ذلك الفساد كله فأخذ الجند

عليهن يترديد شيئاً فشيئاً والتضييق يشتد يوماً فيوماً حتي وصل الامر الى ما وصفت لك من حالة القرون الوسطي انايا القرن السابع عشر ومقدمة التاسع عشر وأرى الرجال اليوم في الغرب يريدون أن يعيدوا ذلك الدور بعينه بما يخترعونه يومياً من أسباب فتنة النساء والافتتان بهن وما يتكرونها من ضروب الوسائل لمهاجمة عفتهم وطهارتهن وإيقاعهن في مثل ما وقع فيه اخواتهن الا قدمون قد ادرك ذلك عقلاؤهم وفلاسفتهم عموماً وصار من الواضح بحيث يكتب في دوائر المعارف كما مر بك وسيمر بك أكبر من ذلك . فاذا كانت المرأة المسكينة العوبة في يد الرجل لهذه الدرجة يحبسها مادام متديناً ثم لما يداخله حب اللهو والترف يخرجها ليلعب بضعفها ثم لما يفتنها ويتلف آدابها بما يخترعه لها من أنواع البذخ والزينة يراها حمالاً ثقيلاً عليه فيرجعها الي حبسها باشد مما كان قلنا اذا كان حال المرأة كذلك في يد الرجل فاحتجاب المسلمة خير ككفيل لها من الوقوع في مثل هذه الحالة فقد حاطها الاسلام بقوانين حكيمة رسخت في اعماق القلوب لا يستطيع المسلمون هدمها الا

اذا غيروا دينهم وبدلوه كله . ألا ترى انه قد مضى على المرأة المسلمة نحو من ثلاثة عشر قرناً وهي محفوظة من كل الانقلابات التي طرأت على غيرها من نساء العالم كما مر بك عارف منه ؟ فأى نعمة أكبر من نعمة الحجاب اذا كان هو المانع للمرأة من أن تكون العوبة في يد الرجل وعرضة لأهوائه يصرفها كيف يشاء ؟ قل لي أي مانع جمى النساء المسلمات من مثل تلك النسوة التي التهمت اخواتهن في الغرب قروناً مستطيلة غير هذا الحجاب ؟

يقول حضرة مؤلف (المرأة الجديدة) ان في اوروبا احزاباً تطلب مطالب مجحفة « وهم ذلك لم يخطر علي بال احد منهم ان يطلب حجاب النساء بل نرى الامر بالعكس فان المتطرفين من أرباب المذاهب يطلبون التوسع في حرية المرأة والزيادة في حقوقها الى ان تصير مساوية الرجل فهم علي شططهم منفقون في ذلك مع أرباب المشارب المعتدلة فما هو سر هذا الاتفاق وما سببه ؟ » اما نحن فنقول ان مؤسس فلسفة العصر الحاضر (اجوست كونت) وجميع الحسيين من فلاسفة الوقت وهم كبار رجاله المعول عليهم في الحكم على

حقائق الاشياء يرون ان المرأة لم تنل فقط قسطاً أكبر مما يلزم من هذه الحرية الموهبة بل يرون أيضاً أنها خرجت عن حدودها الطبيعية وقد مر بك من أقوالهم في الفصول السابقة ما يثبت ذلك . وقد ورد في دائرة معارف القرن التاسع عشر شكوى مؤلفة من هذا القبيل - ولدينا عشرات من نوعها من أقوال أكبر عقلاء العصر قالت عقب ذكرها الخراب الذي طرأ على رومية بسبب الافتتان بالنساء: « وفي هيئاتنا الاجتماعية الحاضرة التي فيها النساء يتمتعن بحرية مطابقة (وصاحب الدار أدري) فان دناءة ذوقها وميلها الشديد الذي يحملها دائماً على الاشتغال بجملها وبكل ما يزيد حسنها ورواءها كل ذلك أكثر خطراً وهولاً مما كانت عليه الحالة في رومية » هذه الجملة ربما يسمعها الشرقي فيدهش لأنها بخلاف ما يظن وله العذر في ذلك فانه طالما حسن ظنه بكل شكل من أشكال هذه المدنية وتوهم أنها تعلو عن مدارك الشرقيين وتسموع عن متناولهم وان ليس لهم حق الانتقاد عليها بوجه ما . ثم قالت دائرة المعارف بعد أن وصفت من الاحوال ما وصفت ؟ « نعم

انا لسنا أول من لاحظ هذا الانزاسي الذي يحدثه حب النساء للزينة يوماً فيوماً على أخلاقنا (تأمل) فان أشهر كتابنا لم يهملوا الاشتغال بهذا الموضوع الكبير وكثير من أقاصيصنا التي قوبلت بالامتحان العام قد وصفت بطريقة مؤثرة الخراب الذي يجره على الاسر الشغف الجنوني بالتزين والتبرج . فكيف النجاة من هذا الداء الذي يقرض مدنيتنا الحالية ويهددها بسقوط سريع جداً وان شئت فقل بأنحطاط لادواء له » انتهى

فاذا كانت اوروبا مع قوتها ومنعتها ووسائلها تنادي باسان دوار معارفها وأشهر كتابها بالويل والثبور من تبرج النساء بحيث رأت ان حائهن تهددها بسقوط سريع جداً فما بالك لو كان الشرق مصاباً بهذا الداء نفسه مع ضعفه اليوم ؟ يراني القراء لا أختار الحجاب للنساء طلباً لعفتن ولا أريد أن أطلبه لهذا الغرض لانه هضم لحقوق ذلك الجنس الرقيق صاحب العواطف الفاضلة فان الغريزة الادبية لدى النساء أسمى منها لدى الرجال يقينا وأعراضهن أطهر من أعراضهم في الجملة وانما اختاره لانه الحصن الحصين الذي يأمن

فيه النساء غائلة الرجال وشرتهم فانهم  
اعتماداً علي ان ليس في تربيتهم ما يغضبهم  
لو خرقوا سياج العفة يوماً أو كل يوم تراه  
يتكالبون بتهمة افراطية على اغراء النساء  
بكل حيلة وبكل وسيلة . لانه ثبت باستقراء  
حوادث العالم ان الرجل هو المغوي للمرأة  
على خدش وجهه الادب حتي ان جريدة  
المقطم التي قبحت الحجاب من وجهة  
عمرانية في ٨ فبراير سنة ١٩٠١ تشهد  
بهذه الحقيقة الجلية فقد قالت: «وتاريخ كل  
هيئة اجتماعية يشهد ان الرجل هو المهاجم  
لفضيلة العفة والمرأة هي المدافعة عنها»  
انتهي . اذن أليس من العدل أن نبحث  
عن وسيلة نمنع بها شره هذا الرجل الغشوم  
القاسي عن هذه المرأة الرقيقة الجانب ؟  
هل من العدل أن نعرضها للتحالب هذا  
الرجل الظلوم وحيله ثم نكلفها بتبعة خرقها  
لسياج العفة ؟ كيف يصح لنا أن نؤخذ  
المرأة علي عدم العفة اذا وقعت في أشراك  
الرجل وهو الكائن الذي لا تنجوم من بين  
يدى حيله الشيطانية الاسود في آجامها  
ولا الثعابين في أوكارها ولا العقبان في  
شواهدقها ؟

ماذا يريد الناس من المرأة؟ أيريدون

أن تكون ملكاً في عصيان شهواتها أو جهاداً  
في عدم التأثر باهوائها ؟ ألا يعد هذا من  
أشد ضروب القسوة ؟ ألا يعتبر من أكبر  
أنواع الاسر ؟ يقولون ولم لا نشير بحجب  
الرجال ، أليس حجبك النساء عنواناً علي  
هضمك حقوقهن ؟ أقول أما وقد ثبت انه  
لامناس من عزل الرجال عن النساء -  
انظر فصولنا السابقة واللاحقة- وان وظيفة  
المرأة بيتية محضة وان اشتغالها خارج بيتها  
خلل اجتماعي خطير بخلاف الرجل فان  
شؤون حياته تقتضي المحاولات الخارجية  
لزمنا اتباع أخف الضررين ليس الا .  
والى فلو قام أحد أصحاب الافكار وابتكر  
شيئاً يكلفه الرجال لقطع هجومهم عن  
المرأة فان المسلمين أول الخاضعين لذلك  
التكليف في سبيل صيانة هذا الجنس  
الرقيق . تقول جريدة المقطم : « لانه في  
الهيئة الاجتماعية لا يثبت للحجاب فضل  
في حفظ العفاف والشاهد على ذلك أنه  
ليس بين الكتاب كاتب يدعي ان بنات  
المدن المتحجبات أعف وأطهر من بنات  
الريف اللاتي لا يتحجبن وان عرض  
الفلاحة والبدوية غير مصون كعرض  
المحجبة. » تقول لا ينكر أحد ذلك ولكن

لا يحسن أن يغيب عن فكرنا ان الفلاحة  
والبدوية المكشوفتين هما في أحط أدوار  
تنازع البقاء والحرب المعاشية وقد أثبتت  
البيكولوجيا (علم النفس) ان الانسان  
وهو في تلك الحالة لا يكاد يفكر الا فيما  
يحفظ شخصه من العطب . وبناء على هذا  
فمثل هاته النسوة ليس لديهن وقت تشور  
عليهن فيه عوامل اللهو وترغهن على  
الخضوع لمؤثرات أهوائهن . قتراهن يشتغلن  
مع ازواجهن او آبائهن طول النهار حتى  
اذا جاء الليل طالبتن أجسامهن بالراحة  
من جهادهن الهائل . ولذلك نرى الفلاحة  
أو البدوية بمجرد نيلها ما يغنيها من المال  
تجعل همها الاول وضع الحجاب على وجهها  
والتستر عن أعين الرجال . أما قول المقطم :  
« ولما كان الرجل وهو العنصر المهاجم  
لفضيلة العفاف عند انحلال ربط الآداب  
والمرأة هي المدافعة عنها كما قدمنا فالعقل  
يقتضي تقوية قواها العقلية مع قواها  
الادية وتوسيع ادراكها واختبارها حتى  
تعرف كيف تحفظ منزلتها من الفضيلة  
والكمال » فنجيب عنه بقولنا : ان هذا  
النوع من التربية يستحيل ان يعطي لكل  
امراة بل لن ينال الا بنات المترين فقط

لانه يستدعي سنوات عديدة في المدارس  
تستلزم ثقل البنت ذهابا وبذلك يبقى اكثر  
من تسعة اعشار البنات عاريات من مثل  
ذلك التهذيب الفلسفي أى معروضات  
للاتقياد لحيل العنصر المهاجم أي الرجل .  
وبناء عليه فلا يصح أن يبنى على هذا  
قاعدة عمرانية عمومية . ومع ذلك فان هذا  
الحجاب المعنوي الذي يشير اليه أنصار  
السفور أشد على المرأة من ذلك الحجاب  
الرقيق بما لا يقدر . فانظر كيف بلغ اجحاف  
الرجال بالنساء ! يعترفون بأنها المهجوم  
عليها من العنصر القوي ومع ذلك يريدون  
أن لاتستر عنه بمانع مادي يستوقفه عند  
حده . بل يريدون ذلك الحجاب أديا  
محضاً أى من النوع الذي يحجب الفلاحة  
عن محبة الدنيا الفانية ويحول بينهم وبين  
هوى نفوسهم ، أعني يريدون أن تكون  
المرأة ملكا لا يطاوع همسة من همسات  
بشريته ولو كانت مهجوما عليها من كل  
جانب ؟

لماذا لا يهبون المرأة حجابها المادى  
لتكتفى هي والرجل مؤونة هذا الجهاد  
الهائل ؟ لماذا لا يوفرون على المرأة وقتها  
الذى يلزم أن تصارع فيه هذا الرجل

الظالم في ميدان هذه الحياة الكدرة؟ يقول قائل لقد غلوت غلواً كبيراً وأفراطت في دفاعك افراطاً شديداً واتيت بما يؤخذ منه ان ليس للرجال شغل شاغل ولا هم متواصل الا التحايل على النساء واغرائهن مع ان التربية تعمل العجائب في نفس الانسان، والمدنية تكسوه من شرف النفس وعلو الهمة الحلل الحسان الخ الخ

نقول هذه الفاظ نسمعها ولا نري مدلولاتها في اي بقعة من بقاع الارض. ولو صح ان التربية والتهذيب تقوم مقام الحدود المادية في كبح افراطات الانسان وتعدياته لصحت نظريات المذاهب المتطرفة بأسرها فانهم يقولون أيضاً ان ذلك القانون القائم والقانونيين الذين يقدسونه ويحترمون وتلك الساطة التي تهيم على احوال البشر ليست الاموانع تمنع رقيهم في مدارج الكمال الصوري والمعنوي. ولكن لو خلي الانسان لتأثير مواهبه الفطرية لمت فيه العواطف الفاضلة من ذاتها بتأثير الفواعل الطبيعية المنتشرة في الكون وماتت فيه كل تلك الالهواء الخارجة عن حدود الاعتدال بتأثير تلك الفواعل الطبيعية أيضاً ويقولون

ان هذه القوانين التي تزعمون انها تقيم دعائم العدل في البلاد وتسوى بين آحاد العباد وتردع الظالمين عن الظلم والاجحاف وتكبح جماح المعتدين عن تخطي حدود الانصاف والانتصاف لا أثر لها الا زيادة عدد المجرمين ونشر القسوة والخشونة بين العالمين. قلنا لو صح ان التربية تقوم مقام الحدود المادية في تعديل خلق الانسان لصحت كل نظرية تستند عليها في تحقيق نفسها

اما انا فاقول أرني امة من الامم منعت التربية فيها هذا الرجل القاسي عن الاتقياد لامباله البهيمية ووقفت دون مقارفته لما لاله الحيوانية؟ هذا هو التاريخ بين أيدينا وهذه الامم والنحل أمام أعيننا وكلها ادلة ناطقة شاهدة بأن التربية لم تمنع الرجل يوماً واحداً من غشيان القبايح واثبات المنكرات ولم تلين فؤاده الحديدي لا يثار الفضيلات على الرذيلات. لو كنا ممن يتسلى بالخيالات لعلقنا على التربية وحدها أكثر مما يعلق غيرنا ولكننا نحب أن لا نتخطى دائرة التجارب الحيوية قيد شبر مادنا نحب ان نقول ما نسمع وننشده ما يمكن الحصول عليه

هل الحجاب مانع كمال المرأة؟  
عهدنا الانسان في كل دور من ادوار حياته ان احب شيئا لم يصعب عليه اقامة الف دليل على حسنه وجماله ، واذا كره شيئا لم يعز عليه ان يطبق الدنيا ادلة على قبحه وفساده، ولولا ان حال الوجود شاهد عادل لأصبحت الحقائق ابعد شي عن الانسان في هذا العالم «وكان الانسان اكثر شي جلا»

يقول حضرة مؤلف ( المرأة الجديدة ) : «اما الحجاب فضرره انه يحرم المرأة من حريتها الفطرية ويمنعها من استكمال تربيتها ويعوقها عن كسب معاشها عند الضرورة ويحرم الزوجين من لذة الحياة العقلية والادبية ولا يتأني معه وجود امهات قادرات على تربية اولادهن وبه تكون الامة كائنات انسان اصيب بالشال في احد شقيه» اما انا فاقول: اما الحجاب (استنادا الى براهين الحسية السابقة) ففوائده انه يمتع المرأة بحريتها الحقيقية ، وقد علمت ماهي تلك الحرية، ويمكنها من استكمال تربية نفسها تربية اموية ، ويعوقها عن مشاركة الرجال في اعمالهم وهو الامر الذي ينخر عظم هذه المدنية

المادية بشهادة علمائها في القارتين الاوربية والامريكية ، ويجبر اهلها وحكومتها على ضمان معاشها با طرق القانونية ، ويتمتع الزوجين بلذة الحياة الزوجية ، ويتأني معه وجود امهات قادرات على تربية اولادهن تربية اسلامية، وبه تكون الامة كائنات صحيحة البنية له اعضاء ظاهرة واخرى باطنية

ونحن ايضا كان يمكننا ان نقول كما يقول المؤلف: «اي مصلحة للرجل اعظم من ان يعيش وبجانبه رفيقة تلازمه في الليل والنهار في الاقامة السفر في الصحة والمرض في السراء والضراء رفيقة ذات عقل وأدب عارفة بحاجات الحياة كلها تهتم بكل شي يس بمصلحة زوجها ومستقبل اولادها تدبر ثروته وتحافظ على صحته وتدافع عن شرفه وتزوج اعماله وتذكره بواجباته وتنبيهه الى حقوقه وتعرف انها باجتهادها تبجد في منفعتها كما تبجد في منفعة زوجها واولادها » وهل يسعد رجل لا يكون بجانبه امرأة يهبها حياتها وتشخص الكمال بصداقتها امام عينيه فيعجب بها ويتمنى رضاها ويتوسل اليها بفاضل الاعمال ويدنو منها بعقائل الصفات ومكارم الاخلاق صديقة



تزين بيته وتبهج قلبه وتملأ اوقاته وتذيب همومه ؟ « قلنا كان يمكننا نحن ايضا ان نقول مثل هذا الكلام لانه احسن ما يأخذ بالفؤاد ولكننا في مقام عمل وتحقيق لا في مقام تمن وتأميل ، فانه لا يوجد في المسكونة رجل الا وفي مخيلته مثل هذه الاماني وزيادة ولكنه لا يرى لها أدنى تحقق في الخارج لان مقاليد الوجود ليست بيد الانسان ولو نال كل متدين امنيته لما وجدت علي ظهر الارض رجل يشكو من شيء مطلقا . ولو كانت اءلاج الاحوال الشخصية يتأتى بمثل هذه الوسائل لكان الامر اسهل ما يكون علي الكاتب فقد كنا نستطيع ان نقول مثلا : اى مصلحة للرجل أعظم ن أن يعيش في وسط حذيفة غناء فيها قصر ينساطح السماء وبين يديه من الخدم والاتباع ما ينظرون أول اشارة تصدر منه لترويح نفسه وتفرج غمه وأن يكون واحداً من أصحاب الهمم العالية والافكار السامية فيؤدى لجامعته وملته أشرف الخدم التي تخدم له صاحبها في بطون النوايح اسما يضرب به المثل ويتخذ مثالا للحث على العمل وأن يكون له أولاد يربهم على مبادئه الشريفة تربية ترشحهم

بمثل ما هو فيه من طيب الحياة وعلو المقام وان يهبه الله حب الاعتدال في جميع أموره فيعيش معيشة الاتقياء في وسط ذلك النعيم العظيم فيحتمى هو وأولاده وأهل بيته شر الأمراض والاسقام ليعيش عيش السعداء ويموت موت الشهداء ؟

لا شك ان كل انسان تقم لديه هذه الاماني موقع الاستحسان التام ويود لو اطلت في شرح أمثال هذه العبارات لموافقها لميله تمام الموافقة ولكن قل لي بعيشك كم من الناس في هذا العالم باغوا الي هذه الدرجة من السعادة وكم منهم يصح ان نقول عنه انه كان يحصلها ؟

انقسم الفلاسفة بعد شدة التدبر الى قسمين عظيمين قسم يدعى أن ليس في هذا العالم راحة علي وجه الإطلاق وان الحياة كلها أكدار وأوصاب وآلام وأتعاب فزهّدوا فيها زهد اليائسين . وقسم رأى غير ذلك فقالوا ان في الحياة حسنات وسيئات وان السعيد من عرف كيف يستفيد من حسناتها على قدر الامكان وكيف يتوارى عن سيئاتها جهد المستطاع ، فهو طول حياته بين هذين التيارين المتعاكسين يتوارى عن هذا ويأخذ جرعة

من ذلك حتي ينتهي وجوده من هذا العالم  
ويصعد الى عوالم أخرى تنتظره فيها نتائج  
جهاده الحيوي الطويل من هنا مقبم أو  
شقاء طويل

ونحن بالطبع لانميل الى الشق  
الاول لما في تعاليمهم من المناقاة للبدائه  
المحسوسة وأما الشق الثاني فهو الجدير  
بالنظر والروية ، الخلق بأن يتخذ أسلوبا  
في هذه الحياة الارضية، ولكن ما أشد تكاليفه  
علي هذا الانسان الضعيف الذي قد تلبس  
عليه أوجه السعادة والشقاوة فيتجنب  
الاولى ويسمي للثانية فيقع فيما كان يهرب  
منه ويتهالك في البعد عنه !

لاخير في هذا الوجود الا وهو ممزوج  
بشر فمن استطاع أن ينقي ذلك الخير من  
كل ما فيه من الشر عاش حقيقة عيشة  
السعداء ونال مقاوم أصحاب الصفاء ،  
ولكن كيف يتأتى ذلك وهو ليس مستقلا  
بنفسه ولا قائما بذاته في جميع شؤون  
حياته؟ يلوح له الخير في عمل فتبدو له من  
مشاركته في الوجود موانع وعقبات لو  
خطي واحدا منها قام أمامه غيره حتي  
ينتهي وجوده قبل ان تلوح له بارقة الامل  
من مطلوبه . ألا ترى هي ان كثيرا من

الناس يرون الخير كل الخير في شيء  
فيلجأون رغم أنوفهم الى تجنبه ليس لانهم  
غير قادرين عليه ولكن لما يقوم أمامهم  
من الموانع الوجودية والعقبات الاجتماعية .  
هذه الشئون كلها قد تملأ قلب الانسان  
امتعاضا وكدرا وتذهب به مذاهب من  
الفكر شديدة الاثر على تركيبه ولكنه لو  
رجع الي نفسه رجوع الثابت الجأش والقي  
بطرفه الي قبلة من بيده مقاليد السموات  
والارض واستنزل من جانبه روح الطائفة  
علي نفسه آب وكله اعتقاد بأنه تعالي قد  
أتقن كل ماصنع وأحسن فيما أبدع وقضى  
أن يكون الخير والشر من لوازم هذا العالم  
الارضي لا محالة لحكمة بالغة ومقصد عظيم  
(ونبلوكم بالشر والخير فتنة والينا ترجعون)  
فمن استطاع ان يعتدل بين هذه الزواج  
المتعاكسة نال خير الابد ومن مال ذات  
اليمين أو ذات الشمال وتمنى مالا ينال كان  
حسابه عند ربه

ليس يحسب الانسان فقط أن تكون  
له زوجة صالحة أو أن تمشي بجانبه بغير  
حجاب بل يتمنى أن تكون حالته أصالح  
من ذلك : يتمنى أن لا يمسسه الشر ولا  
يقرب منه الموت . يتمنى أن يعدم الفقر

وتزول الامراض يتمنى ان لا يرى ما يكره  
في بني وطنه وبني نوعه . ولكن هيات  
لا بد من شر ولا بد من موت ولا بد من  
فقر ولا بد من مكروه ! ولا بد للانسان  
من ان يقيد من اطلاقه ويحرم من لذاته لكي  
ينجو من كثير من الويلات التي لا تندفع  
بغير ذلك

أنا لا أنكر أن في الحجاب شراً  
ولكني أعتقد أنه مانع من شر أكبر فهو  
بهذا الاعتبار يعتبر خيراً كما اني لا أنكر  
ان تسليح الامم بعضها ضد بعض شر ولكني  
لا أنكر انه دافع لشر اكبر فهو لذلك الاعتبار  
يعتبر خيراً ايضاً . فالواجب علينا معشر  
الاساس ان لا نتابع آميال أنفسنا في كل  
شيء فان اكثر ما نطبه لانتاله وفي بعض  
مآتله اشياء ما كنا نحب حدوثها ولو  
تجلت لنا قبل تنبئها في مظاهرها لكننا  
بعدنا عنها بعد المشرقين

اني اري كثيراً من الذين يتكلمون  
عن المرأة يتخيلون امرأة كاملة في وسط  
رجال كاملين وفي وجود لا تقص فيه  
فيبونها من الاوصاف والنعوت الجميلة  
ما يجهلها النموذج الخيالي المبرأ من شوب  
النقائص على وجه الاطلاق . كأن تكون

كاملة في جمالها وطبائعها قرّة عين زوجها  
وأهلها امرية عارفة بواجبات وظيفتها تؤدي  
أعمالها البيتية على أتم ذق وأقوم منزل  
ثم تهب جزءاً ثميناً من وقتها في تحسين  
حال الامة من جهة الخارج بمشاركتها  
للعلماء في أبحاثهم ولل فلاسفة في أخلاقياتهم  
وللرحالات في مكتشفاتهم . وبالجملة  
تكون كل شيء سواء كان في الداخل أو  
الخارج . نعم حبذا لو كان الامر كذلك  
ولكن قوانين الحياة سيراً غير مانظنه  
واشؤون الوجود أدوارا قد لا نخطر لأفئدنا  
على بال ولذلك نرى كثيراً من كتابات  
الكتاب تستط الى الحضيض ولا يكون  
لها أثر يذكر في الخارج . أما نحن ففري  
ان من الواجب علينا عند الكلام على  
الاحوال الاجتماعية أن نلم أولاً بمسألة  
الوجود الذي نحن فيه وبمقدار النقص  
والكمال في سائر أحواله ، وبالعلاقة كليهما  
بأحوال الانسان وأطواره ، ليكون حكمنا  
سليماً من الخطأ ونصائحنا مجردة عن  
الخيالات التي لا تتحقق . فاذا تكلمنا عن  
المرأة مثلاً فيلزمنا قبل كل شيء أن نشبع  
أفكارنا بأننا نتكلم عن المرأة (الآدمية)  
الموجودة بين شعب كل افراد (آدميون)

ثم نزوات ونزغات واهواء وتقائص واننا  
في عالم ارضي غير مبرأ من الشرور والمصائب  
لاشك اننا قبل التكلم على المرأة لو شعبنا  
افكارنا بما ذكرنا هدأت سورة تحمسنا  
وملكنا افكارنا وتصوراتنا وكتبنا مالا  
يجافي سنة الوجود ولا يعارض طبيعته وكان  
لكلامنا من التأثير وحسن الاثر ما يجعلنا  
نحمد مغبة النعب في التحرير وابداء  
النصيحة

يقولون : للحجاب ثلاث مضار مهمة  
لها على المرأة آثار رديئة جداً . اولها : انه  
يضعف صحتها ويبرئها من الامراض وضعف  
الاعصاب ومتى ضعفت الاعصاب اختل  
التوازن في القوى الالية وبنوا على ذلك  
ان المرأة المحجبة يجب ان تكون اسيرة  
شهواتها لان سلامة الاعصاب اهم اعوان  
الانسان على ضبط نفسه وضعفها اكبر  
الاسباب التي تجعل الانسان العوبة في يد  
شهواته

ثانيها ان الحجاب مانع للخاطب  
من رؤية وجه مخطوبته وهو السبب الكبير  
في كثرة الطلاق وعدم الوفاق

ثالثها : انه يمنع المرأة عن التهنذب  
والتعلم ويصددها عن متابعة اميالها في تنمية

قواها العقلية والادبية في بيوت التعليم  
فلترد على هذه الشبه فنقول : النساء  
المحجبات لسن بمريضات ولا ضعيفات  
الاعصاب بل هن في المجموع اقوي من  
النساء المكشوفات بكثير وهذه القضية  
يستطيع كل شرقي ان يحكم عليها بمجرد  
النظر . وقد مضى على المسلمات اثر من  
ثلاثة عشر قرناً وهن محجوبات مصونات  
فلو كان الاجاب يحدث فيهن ضعفا من  
اي نوع كان لوجب ان يتوارثه النساء  
والرجال جيلا فجيلا حتي يكون المسلم  
والمسلمة اليوم مثالي الضعف وخور القوة .  
لان القواعد (الفيزيولوجية ) تقتضي ذلك  
ولكننا نرى العكس : نرى أبنا . النساء  
المحجبات اقوى جسما من رجال النساء  
المكشوفات . ومع ذلك فان الاحصاء  
العلمي لا يدنا على زيادة الوفيات في  
النساء ولو كان الحجاب مضرأ بالصحّة  
لأصبحت الوفيات منهن اكثر من وفيات  
الرجال طبعا وهذا خلاف المشاهد . اما  
قولهم ان النساء المحجوبات اسيرات  
لشهواتهن فذلك مما لا ينطبق على علم  
(البيسيكولوجيا) الحماية . فانه لا يغيب عن اي  
انسان ان الميل الى الشهوات

لا يحصل في الانسان بشدة الوجود بين  
مشاراته ولا يغلب العقل الا اذا وجد سهولة  
الوصول الى مطلوبه . فأى المرأتين اذن  
أشد تعرضا لمثارات الشهوة ؟ المحجبة أم  
المكشوفة ؟ المتعالية عن الاختلاط بالرجال  
بغيرة دينية ورائية شديدة أم المختلطة بهم ؟  
السيت الثانية ؟ اللهم ان علم البسيكو اوجيا  
اكبر شهيد عندنا بهذا الحقيقة . هذا من  
جهة

ومن جهة اخرى فان لسهولة وصول  
الانسان الى مشتهياته تأثيراً كبيراً على نفسه  
من حيث انه يضعف فيه الانفة من  
غشيانها ويميت فيه عامل الاشتمزاز منها .  
اليك مثالا لذلك : هب ان شاين في  
درجة واحدة من السن والتهذيب تعلمنا  
في مدرسة واحدة وتحت سماء واحدة .  
أحدهما بعيد عن أسرته لا يرى بينه وبين  
التمتع بأمواله غير مألوف من التهذيب  
وخشيته من غوائل الفضيحة . واما الآخر  
فمحاط بأسرته ومهيمن عليه في سائر  
تصرفاته ، دونه حجب وبينه وبين شهواته  
عقبات ان أزال حجابا بداله غيره وان تخطي  
عقبة قام دونه ، واما فأى هذين الشاين  
يكون ميله الى الشهوات أشد وكأنه بلذاته

اكثر ؟ أليس الاول بالبداهة وبدون  
تردد ؟ هل تردعه صحته الجسمية وانتظام  
مجموعه العصبي ؟ ألا تكون تلك الصحة  
عوناً له في تلك الحالة علي غشيان الشهوة  
واتيانها بكل وسيلة كما هو مشاهد محسوس ؟  
ان لم يكن الامر كذلك لزم ان يكون  
كل صحيح الجسم صحيح - ح الفؤاد وهو  
خلاف الواقع فان كل أصحاب الخلاعة  
والفسق والفجور هم من الاقوياء الاشداء  
غالباً . ربما يقال ان هؤلاء لا تهذيب  
لديهم ، فلو كانوا جمعوا الى صحة الجسم  
صحة التهذيب العقلي لقام تهذيبهم حاجزاً  
منيعاً أمام كل شين خاسق . نقول أن  
المشاهد بالعين ان كثيراً من أصحاب  
الخلاعة والاهو هم من المهذبن المتوربين ومن  
بينهم عدد عديد من الذين تلقوا أسس  
الآداب في أوروبا ومع ذلك فهم أشد  
غشياناً للشهوات من سواهم . أما تلك التربية  
التي ترد جماح الانسان عن كل ما ينجش  
وجه الانسانية فلا توجد الا عند أفراد  
يعبر عنهم بالفلاسفة والحكماء ولا يخفك  
انها لا تحصل الا بكثرة الدروس واشباع  
القلب بحقائق الاشياء . وأما السواد الاعظم  
من الامم فلن يكون لهم نصيب من هذا

التهديب العالي مطلقاً حتي ولا في المستقبل البعيد . أقول هذا وأمامى الحوادث تشهد لي ، ولكل قاري ، بصرو وبصيرة يستطيع بهما أن يعزز الحق بشهادته

إذا تقرر هذا فالمرأة المصونة أقل ميلاً للشهوات وأقل تفكراً فيها من سواها يقينا ولا سبيل للجدل في هذه القضية

أما من جهة ضعف الاعصاب وقلة توازن القوى العقلية بسببه فاني أراه لدى نساء الغرب أكثر منه لدى نساء الشرق فان ذلك الضعف العصبي لا يأتي فقط من التحجب والتصون فان اسبابه أكثر من أن تعد، منها الهموم والغموم والافراطات والفقر والفاقة والحب والهيام وغير ذلك . ومن يتصفح أي مجموعة علمية يجد أن ذلك الداء في نساء الغرب أصبح أمراً عادياً . ومع ذلك فان لضعف الاعصاب في الامة علامات كثيرة جداً أهمها كثرة الانتحار فقد اثبت (لومبروزو) وغيره من الباحثين في الجرائم ان الانسان لا يرتكب جريمة القتل او الانتحار وهو صحيح القوى العقلية أبداً . وبما ان صحة القوى العقلية تابعة لصحة الاعصاب فيكون كثرة الانتحار علامة ترشدنا الي أي العالمين نساؤه

أضعف أعصاباً

أثبتت مجلة المجلات ( مجلد ١١ ) من الاحصاءات الرسمية في ايطاليا انه حصل فيها من سنة ١٨٨٩ الى سنة ١٨٩٢ ١٨٩٢ أي في مدة ١٠ سنين (٥٦٩) انتحاراً من النساء . وحصل في فرنسا في تلك المدة عنها (٥٨٦٩) انتحاراً من النساء . اذا علمت هذا فأرني الانتحار الذي يحصل ببلادنا الشرقية عموماً والمصرية خصوصاً والى أي سبب نسبت هذا الانتحار مثل الحب او الفقر او غيره فانه دليل حسي على الجبن النفساني وضعف الاعصاب لامحالة اذن فنساء الشرق أقوى أعصاباً من نساء الغرب وأقدر منهن على التغلب على أنفسهن وقهرها

واذا كان ميل الانسان للشهوات وعظم قدرته علي كبح نفسه تابعا مباشرة لضعف الاعصاب فيكون الشرقيون كافة أقوى أعصاباً من أكثر المتمدنين فان هؤلاء الاخيرين مع ما لديهم من التهديب المنتشر من سائر طبقاتهم لم يستطيعوا أن يقلعوا عن عادة السكر مع ما فيها من القبح وما تجره عليهم من الويلات الشديدة كل يوم بل كل ساعة على النفس والعقل والمال .

وقس عليها سائر الشهوات النفسية الاخرى التي هي لديهم أثير تشبثاً بالنفوس منها لدى غيرهم

أما قولهم انه مانع من رؤية المخطوبة وبنائهم كثرة الطلاق وشكاوى النساء على هذا السبب فترده بقولنا ان الشكاية من كثرة الطلاق وظلم الرجال للنساء ليس خاصاً بالمسلمين بل هو في بلاد المدنية أثير منه لدينا فتوجه أنظار القاري الى مايلي فان فيه الكفاية من هذا الموضوع

أما قولهم انه يمنع المرأة من التهذيب والتعلم فليس بصحيح لان البنت تستطيع أن تمكث في المدارس من السنة السابعة من عمرها الى السنة الثانية عشرة ولا يخفى ان هذه الخمس السنوات كافية لا بلاغ عقلها الى درجة طيبة جداً من التهذيب وليس يعزب علي هم الغيورين من الامة أن يوجدوا مدارس عالية تكون كل معلماتها من النساء فيتأني البنات أن يحضرنها بدون تقاب في الداخل حتي اذا خرجن منها وضعن على أوجهن الحجاب حتي يصلن الي بيوتهن . واذا اعتلوا بعدم وجود معلمات لهذه الطبقة العالية فذلك

يكون من باب التعلل الذي لا يقبل فان الهمم تعمل كل شيء لو كان هناك ميل في النفس . ومع ذلك فمن العبث أن نسيي لعمل كل شيء في وقت واحد . كل عمل لا يبدو الا صغيراً ثم ينمو شيئاً فشيئاً حتي يبلغ الكمال البام

اذا تقرر هذا كله فقول ان الحجاب ليس بفسد للصحة ولا بمضعف لاعصاب ولا بمشير للاهواء بل هو حاجز مادي دون كثير من المفاسد والمشاير لو أضيف اليه حاجز أدبي يقويه ويساعده علي فعله تلاشت من بين البشر كثير من الويلات التي أصبحت جراحاً دامية في جسم تلك المدنية المادية

هل امرأة المدنية المادية

هي المرأة الكاملة ؟

ان أقل نظرة فيما قدمناه يكفي للدلالة على ان أصحاب تلك المدنية يعترفون هنا بأن المرأة الكاملة لم توجد لديهم للآن وان الاحوال الاجتماعية التي هم متورطون فيها فضلاً عن كونها لم توصل المرأة الى كمالها المنتظر قد ذهبت بها عن وظيفتها مذهباً ينافي ما استدعيه نوااميس الحقيقة ومطالب الحياة الطيبة . ونحن لو كنا

من يفتنون بالظواهر الموهمة لكننا أول القائلين بلزوم احتذاء المرأة المسلمة حذو تلك المرأة، ولكننا قبل أن نخط حرفاً واحداً في كتابة موضوعنا هذا منقنا كل سنار يحول بيننا وبين حقيقة الواقع ونظرنا للمسألة بعين العلم والطبيعة فرأينا أن المرأة في الحياة الانسانية شأنًا غير شأنها الذي هي فيه الآن. ثم نظرنا فيما كتبه مؤسسو تلك المدنية بأيديهم فوجدناهم يعترفون معنا علناً بهذه الحقيقة الجليلة وأنهم يسعون بجميع قواهم في درء كل تلك العلل تدريجاً وعلى حسب ما يقتضيه ذلك الشكل من التمدن الموقت. ونظن أن ما قدمناه من أقوالهم العديدة يكفي لأن يوافقنا كل قارئ بأن حقيقة المسألة هي غير ما يراه بعينه من الظواهر أو يسمعه بأذنيه من المدائح. ولو ذهب بنا الانتصار لرأينا إلى حد أن نكذب أصحاب الدار أنفسهم وهم أدرى بأحوالها من سواهم نكون ولا شك قد ارتكبنا أعظم شطط يستدعي نتائج شديدة الالم

على أن المسألة في ذاتها بسيطة ولا تحتاج إلى جهاد نفسي للوصول إلى لبابها فإن التدبر البسيط في أحوال الكائنات

ومراتبها يزينا عياناً أن الله جل شأنه قد وهب كل كائن من الاعضاء والقابلية ما يحتاج إليه في أمر معاشه ووظيفته الخاصة التي يرتبط بها كماله وأنه قد يستطيع ذلك الكائن أن يخرج عن دائرته الخاصة حيناً من الأحيان فتستحسنه العين برهة من الزمان لا يكونه مستأهلاً لذلك ولكن لمحبة النفس رؤية الجديد من الأشياء وكنها لما تعتاد رؤيته قليلاً وتقف على عصبانه لاحكام تركيه تمجه وتري سائر عيوبه مجسمة. مثال ذلك : انا اذا سمعنا انه قد نبغت فينا امرأة سياسية نجد في أنفسنا من البشر والسرور ما يحملنا على تحييد تلك السياسية الجديدة واعتبارها مثالا كاملاً في عالم النساء ونظل نترنح عجباً كلما رأينا خطبة من خطبها في الجرائد ولكن لو نبغ بعدها سياسية وسياسيات وطبيعية وطبيعات وفكيرة وفلكيات ومهندسة ومهندسات واشعرتنا الطبيعة بلسان احداثها ان هنا أمر استحدثه علينا من جرائد هذا البدع الجديد يتغير في الحال فكرنا ونصبح نأثمين على تلك المسترجلات غير راضين عنهن بوجه من الوجوه ! ولكن ماذا يعني تأسفنا في ذلك الوقت ؟



لن يفيدنا شيئاً لأن مقتضيات الاحوال تكون حينئذ قد أدخلتنا الى شكل جديد من أشكال الاجتماع ونجد أنفسنا في ملتقى تيارين خطيرين : ان حبرنا على النساء ماهن فيه نكون قد زدنا الشر شراً لأن حالنا العمرانية كما قلنا تكون غير ماثوهمه الآن وان تركناهن في تيارهن استشري الكلم واستعصي الداء وعرضنا أنفسنا الى عين الامراض التي يشكو منها علماء تلك الامم كما نقلناه عنهم في هذا الفصل

هذا بصح أن يؤخذ مثالا لشأننا وشأن الاوروبيين وذلك اننا بمجرد ما عانا ان هنالك مهندسات ودكتورات يأخذنا العجب ويدخلنا "البشر فينسياننا ما يجب ان نتذكره فنعمل على احداث مثله حالا غير حاسبين المستقبل حسابا طاعنين على كل من يقاوم تلك الحركة ناسبين اليه التعصب والخضوع لسلطة الوهم والوراثه.

ان قلنا لهم يا قومنا ان اولئك الغريبين الذين تستشهدون بأحوالهم قد شعبوا من تلك الدكتورات والمهندسات وستموا هذه الالقاء بالمره وبداهم ما لم يكونوا يحتسبون من شر التمرد على أحكام الكون وانهم قاموا يكتبون وينذرون ويصبحون

(وهاهي كتاباتهم وانذاراتهم) بوجوب تغيير تلك الحالة تغييراً ذريعاً . ان قلنا لهم ذلك قالوا : ذلك وهم باطل وضرب من ضروب المغالطة في المناظرة ويذهب بهم الاعجاب بما سمعوه عن نجاح النساء في ضروب العيشة الى تكذيب كل قائل كائناً من كان

وايكن ما العمل هذه سنة طبيعية وان شئت فقل فتنة عمرانية تؤثر من الشرع القوية على الشوب الضعيفة تأثير السحر وأكثر . حتي ان كثيراً من صفات الشرقيين أصبحت تقليدية محضة لو سأأتهم عنها لما وجدوا جواباً . أشيع مثال وأبسطه يمكنك أن تراه في كل لحظة سلام طائفة من الناس بعضهم لبعض بلغة أجنبية لا يدرون منها حرفاً واحداً ولا يحسنون النطق بها لو تكلفوه . هذا شأن العامة في كل أمة متأخرة ولكن الخاصة يجب أن يرفعوا عن هذا الخضيض وأن يكونوا اعلام هدى يؤوب اليهم التائه وأراكين تقي يعتصم اليهم الهارب من وجه الفتن

تذرع حضرة مؤلف (المرأة الجديدة) بسوء حالة النساء في الشرق بكثرة الطلاق الي الحملة علي عادة الاحباب وتشهيرها

بالأسواء والنصح بلزوم رفعه بحجة أنه علة  
جل هذه العلل ومثيرها. ولصكنا نقول  
خلاف ذلك. نقول أن الحجاب وحده  
هو الذي حمى هاته النسوة من الوقوع  
في شر مما هن فيه ولولاه لكان شأنهن  
أحط بكثير مما هو عليه. ونقول بما أن  
الحجاب حمى المرأة وهي جاهلة حقيرة من  
شر كثير من أمراض اجتماعية مهلكة  
سيكون هو نفسه أكبر ضامن لها للترجع  
في دست وظيفتها الطبيعية وأحجى هاد  
لنيلها كلها متى تعلت ولو تعلما وسطا

لماذا كل هذه الحيرة؟ أليس الوجود  
وحوادثه شهوداً عدولاً؟ لو كان كشف  
الوجه هو الكفيل الوحيد لعدم وقوع  
النساء في العال التي تنسب إلى الحجاب  
لعدمت تلك العلل من الغرب أو لكانت  
فيه قليلة لا تذكر مع أن الأمر على خلاف  
ذلك فإن المطلع على أحوال العالم يرى أن  
تلك العلل التي يشكو منها محررو النساء  
هي بعينها موجودة في تلك المدنية المادية  
أما من جهة الفقر المدقع وسوء  
الحال الذي يقع فيه النساء فهو في بلاد  
تلك المدنية أشد منه في بلادنا بشهادة  
حضرة مؤلف ( المرأة الجديدة ) نفسه

فانه قال ان التعداد الاخير يثبت ان في  
القطر المصري يوجد ٦٣٧٣١ امرأة  
محترفة وأما في فرنسا فيوجد زيادة عن  
خمسة ملايين امرأة مضطرة للعمل ولو  
عملنا النسبة بينهما لرأينا أن في كل ١٠٠  
امرأة فرنساوية يوجد ١٤ امرأة محترفة  
وأما في كل ١٠٠ امرأة مصرية فلا يوجد  
الا نصف امرأة وهذا دليل محسوس على  
ان أنياب الفاقة في أحسن بلاد المدنية  
أشد قسوة على المرأة منها في بلادنا  
المصرية. وأما قوله عقب هذا ان هؤلاء  
النساء مضطرات الى العمل بدون أن يكون  
في أعمالهن ضرر يلحق بأسرهن فما يعارض  
البداهة والحس وشهادة العمرانيين أنفسهم  
ونحن في الخلاف في مثل هذه المسئلة يجب  
علينا أن نسأل أصحاب الدار أنفسهم من  
ذوى الدراية بعلم الاقتصاد وقد مر بك  
قول الفيلسوف الاقتصادي جول سيمون  
الذي له أكبر المآثر العلمية في القرن التاسع  
عشر فانه صاح بملء فيه في وسط  
اوروبا بأن المعامل قد سلخت المرأة من  
أسرتها سلخا وقوضت دعائم الحياة المنزلية  
تقويضاً. وليس جول سيمون وحده هو  
الذي أدرك هذه الحقيقة فان سائر العمرانيين

يقولون قوله بدون استثناء. ونحن لزيادة  
الاعتناء نأتي هنا على ترجمة نبذة للعلامة  
الانجليزي (سامويل سمايلس) كتبها في  
كتابه المسمى (الاخلاق) قال حضرته (١)  
« ان النظام الذي يقضى بتشغيل المرأة  
في القارب كما نراها نشأ عنه من الثروة للبلاد  
فان نتيجته كانت هادمة لبناء الحياة المنزلية  
لانه هاجم هيكل المنزل وقوض اركان  
الاسرة ومزق الروابط الاجتماعية . فانه  
يسلبه الزوجة من زوجها والاولاد من  
اقاربهم صار بنوع خاص لا نتيجة له الا  
تسفل اخلاق المرأة اذ وظيفة المرأة  
الحقيقية هي القيام بالواجبات المنزلية مثل  
ترتيب مسكنها وتربية اولادها والاقتصاد  
في وسائل معيشتها مع القيام بالاحتياجات  
البيئية ولكن المعامل تسلبها من كل هذه  
الواجبات بحيث اصبحت المنازل غير  
منازل وأضحت الاولاد تشب على عدم  
التربية وتلقى في زوايا الاهمال وطفئت المحبة

(١) (سامويل سمايلس) هذا بعد من

اراكين النهضة المدنية الانجليزية وواحداً  
من كبار محبي رقي النوع الانساني وقد  
كتب كتباً كثيرة في مواضيع عمرانية مهمة  
ترجم اغلبها الى اللغة الفرنسية

الزوجية وخرجت المرأة عن كونها الزوجة  
الظريفة والقرينة المحبة للرجل وصارت  
زميلته في العمل والمشاق وباتت معرضة  
للتأثيرات التي تمحو غالباً التواضع الفكري  
والاخلاقي الذي عليه مدار حفظ الفضيلة  
من هنا يتضح ان الفقر المدقع وسوء الحال  
بين نساء المغرب أشد منه عند نساء المشرق  
بما لا يقدر، ويتضح أيضاً ان اولئك النسوة  
يعملن خارج بيوتهن قد صرن الى حالة  
يرثي لها ويستعاذ منها وليس لنا ان نكذب  
اصحاب لدار في هذا الشأن ولو كان  
الحجاب سبب سعادة المرأة او بالاكل مخففاً  
لآلامها لما كان أمر تلك النسوة كما وصفناه  
هنا مطلقاً

اما من جهة كثرة الطلاق فانه أصبح  
في اكثر البلاد مدنية وروا. شديد الخطر  
لدرجة قلق لها عمرانيون هم اشد القلق ولم  
يستطيعوا وقفها عند حد . واليك احصاء  
دقيقاً بقلم الكاتب الاميريكي الشهير (لورن)  
كتبها في مجلة المجلات الفرنسية (مجلة ٢٥)  
بناء على طلبها . جاء منه :

« ثبت ان المحاكم في مملكة

(مساوشويت) سجلت في سنة ١٨٩٤  
من اوراق الطلاق (١٦٢٢) ورقة بعد

ان كان في سنة قبلها ( ٧٧٠ ) بمعنى انه  
أخذ في الزيادة بسرعة . وكان يوجد في  
هذه المملكة في سنة ١٨٠٧ بين كل ( ١٠٥ )  
أشخاص زواج واحد فصار في سنة ١٨٩٤  
بين كل ( ١٢٢ ) شخصاً زواج واحد أعني  
قل الزواج أيضاً

« اما في مملكة ( اوهيو ) من الممالك  
المتحدة أيضاً فانا نجد الارقام المذكورة  
بعضها فقد سجلت المحاكم في سنة ١٨٦٥  
اي قبل ٣٥ سنة ( ٢٢١٩٠ ) زواجا حصل  
فيها ( ١٣٧ ) طلاقا يعني انه يخص كل  
٢٦ شخصا تقريبا طلاق واحد واما في  
سنة ١٨٩٤ فسجلت المحاكم ( ٣٠٨٥٨ )  
زواجا وبلغ الطلاق ( ٢٧٥٣ ) اي ان في كل  
( ١٢ ) زواجا ونصف يحصل طلاق  
واحد

« وشاهد ان عدد الطلاق فيها في مائة  
عشر سنين بلغ زيادة عن معدله بمقدار  
( ١١٠٠٠ ) ونقص الزواج عن معدله  
بمقدار ( ٨٤٠٨٩ ) . قال الكاتب عقب  
هذا الاحصاء مانصه : « ان مملكة ( اوهيو )  
كانت لا تنقص ( ٩٥٢٠٦ ) اسرة ان لم تكن  
الحياة الاميريكية قد اتبعت تيار المرأة  
الجديدة »

وفي ( كاليفورنيا ) احدي الممالك  
المتحدة الاميريكية حصل في النى زواج  
في سنة ١٨٩٧ ( ١٤١ ) طلاقا اي في كل  
ثلاث عقود طلاق واحد

واليك احصاء رسميا للطلاق في شير  
من ولايات الممالك المتحدة بناء على ما نقله  
( لوسن ) في مجلة المجلات الموما اليها :

في مملكة ( الكونيكت ) يحصل طلاق  
واحد في كل عشر عقود

في مملكة ( المساشوزيت ) يحصل طلاق  
واحد في كل ٢١ عقد

في مملكة ( روسلان ) يحصل طلاق  
واحد في كل ٣ عقود

في مملكة ( شيكاغو ) يحصل طلاق  
واحد في كل ٨ عقود

وثبت بالاحصاء ان محكمة شيكاغو  
تسجل كل سنة ( ٣٥٠ ) طلاقا مع ان  
الاهالي لا يزيدون عن ( ١٣٠٠٠٠ ) . قال  
( لوسن ) عقب ذلك كله :

فاطلاق ينتشر اذن للدرجة القصوى  
والدهش ان ( ٨٠ ) في المئة من طلبات  
الطلاق آتية من قبل النساء مما يثبت أن  
ليس للرجل الا دور ضعيف في حل عروة  
الزواج وذلك لان الطلاق ينجمه جداً

ولذلك تراه اذا تعب من امراته يبحث عن سراها ولا يسي في انفصاله من الاولى الا اذا طالبت الثانية بالزواج . وقد وصف هذا الكاتب سهولة الطلاق هناك فقال : « وكثير من الأزواج لا يعرفون ان نساءهم طلقنهم الا بعد أن يتزوجن ثانية »

اما سبب الطلاق فهو في الغالب هجر الرجال للنساء وتركهن بدون نفقة قال المسيو (لوسن) المتقدم ذكره في المجلة نسها : « عند افتتاح المحكمة العليا في السنة الماضية ( اي سنة ١٨٩٧ ) في ( وستون ) مائت المحكمة ثلاثة ايام متوالية با ناس رجالا ونساء ، وكانهم يطلب الطلاق فأمضي في الاسبوع الاول ( ٧٥ ) طلاقا وكان السبب على العموم في طلبه هو هجر الأزواج نساءهم » انتهى

هذا الاحصاء وهذه الشكاوى المرة تثبت ان العلة التي يشكو منها حضرة مؤلف ( المرأة الجديدة ) موجودة في اعظم البلاد مدنية ورقياً ولو كان سببها الحجاب لما وجدت هناك بهذه الدرجة الخفيفة المهددة تقول الخيفة المهددة لانه ليس من شأننا ان ننكر ذلك بعد ما شهد بها اصحاب الدار

أنفسهم فقد جاء في مجلة المجالات تحت الاحصاء المتقدم هذه الجملة : « فالخرقة الاجتماعية تحترق اذئ ولكن ليس من طرفها فقط بل قد وسعوا في اشغالها من وسطها أيضاً ولا شك عندنا ان المرأة الجديدة هي التي تسي في هدم الاسرة » انتهى النظر في ما قدمناه يقنعنا بالاحتمال بأننا لا ينقصنا الا شي من التهذيب فقط لازالة كل ما يشتكي منه مع دوام الحجاب لانه الضامن الوحيد لاستقلال المرأة والكمال الفرد لعدم اخراج الرجل لها عن حدودها الطبيعية التي بها سعادتها وبدونها شقاؤها وهلاكها كما اثبتنا ذلك عمرانيا . فبالترية حتى البطة يزول جهل الامهات ويصرن أهلاً لاحسان شأن أسرهن وجديرات باعجاب بعولهن

بهذه الترية تتلاشي كل الارتباكات البينية او تقل جداً وتصبح الاسرة مهيطة السعادة والهناء ومنقسم الرغد وطيب الحياة ودليلنا المحسوس على ذلك ندرة تلك الارتباكات في الطبقات الوسطى المتعلمة من هذه الامة بينما نرى تلك الارتباكات الزوجية في بلاد المدينة المادية آخذة في الانتشار يوماً بعد يوم بشهادة

الاحصاء السابق وغيره مما أضربنا عنه هنا لعدم التطويل ولا مشاحة في أن أولئك المطلقين والمطلقات في بلاد الغرب هم أرقى علماً في الجملة من طبقاتنا التي يندر فيها الطلاق جداً . فإذا كان سبب كثرة الطلاق عندنا جهل النساء وسوء حالتهن فلماذا يحصل الطلاق بين أولئك النسوة الغريات المتعلقات بتلك الدرجة المهددة بالتلاشي؟ هذه النظرة وحدها تكفي للدلالة على أن لكثرة الطلاق والارتبكات المنزلية أسباباً أخرى غير الجهل وما ينتج عنه الحجاب من المضار

ثم لو كان ترك الرجال لازواجهم بدون نفقة سببه عندنا إمتهان الرجل للمرأة واعتباره إياها من سقط المتاع كان يجب أن يزول هذا الداء بزوال سببه عند أصحاب المدنية المادية فإنهم وخصوصاً عامتهم يدعون أنهم يحترمون النساء غاية الاحترام ويعطونهن أكبر قسط من الاجلال والاعظام . ولكن الاحصاءات تدلنا كما قدمنا أن السبب علي العموم في طلبات الطلاق هو هجر الأزواج لنسائهم بدون نفقة فلا يعلو علة تنسب هذا الاثر السيء ؟ ألامتهانهم

النساء وهم كما يدعون يحترمونهن ويضعون أنفسهم من أجلهن ؟ أم لقلة تهذيبهم وهم كما نعلم ليس فيهم عشرة في المئة يجملون الكتابة والقراءة ؟ إذن وجب أن يكون لهذا المعلول علة غير ذلك

يقولون ان الحجاب مانع قوي من اختيار الرجل للمرأة التي تلائمها وحائل دون معرفته بأخلاصها وأدابها ويبينون على ذلك كثرة الطلاق عندنا . تقول :

(أولاً) ان الطلاق عند طبقاتنا العليا والوسطى المتنورة يكاد يكون عادماً ولو كان سببه عدم اختبار الرجل لطباع المرأة قبل زواجه بها لوجود الحجاب لكان يجب أن يكون الطلاق في هاتين الطبقتين مساوياً لمثله في الطبقة السفلى والمشاهد عكس ذلك

(ثانياً) لو كان اختبار الرجل لطباع المرأة قبل الزواج هو الكافل لعدم الطلاق فهو لاء أصحاب المدنية الغربية لا حجاب لديهم وحاصلون على تلك النعمة فلماذا يكثر الطلاق فيهم ويزداد لدرجة أثبتت لعقلائهم ان الخطر محقق بهم من جراء ذلك ؟

(ثالثاً) اذا كان الزواج الذي يبعث اليه الحب هو الضامن للفرد لبقاء عقد

الزوجية ولا يتأني حصول هذا الحب الى  
بنيد الحجاب فهو لاء أصحاب المدنية  
الغريبة متمتعون بهذه النعمة ويندر فيهم  
من يتزوج بدون أن يحب فلماذا يكثر فيهم  
الطلاق لهذه الدرجة ؟

كل هذه التقط البارزة يجب أن  
يضعها الباحث المارقق نصب عينيه ليعلم  
ماهية العلة وكنه سببها ولا يجوز له أن  
يقنع بهذا بل يلزمه أن يدرس سائر المقتضيات  
الاجتماعية التي تقتضى تلك الاحوال  
وأضدادها مع مقارنتها بعضها ببعض  
وتحليلها تحليلًا علميًا دقيقًا ليصل الى العلة  
الرئيسية للمرض المفروض. أما نحن فنقول  
ان كل هذه الاعراض عندنا سببها عدم  
تهذب المرأة والرجل معاً ونرى أن قليلا  
منه يكفي لتحسين حالتنا الاجتماعية  
تحسيناً يحسدنا عليه كل الامم ودليلى  
المحسوس على ذلك قلة وجود هذه الاعراض  
عند الطبقات المتهذبة ولو ازددنا تهذبا  
لأتي علينا حين لا يمر بفكر عمر انينا مثل  
هذه الارتباكات المشوشة فنحن اذن  
لا نعتبر كل هذه الاحوال الا من قبيل  
الاعراض السطحية السريعة الزوال التي  
لا تخرجنا الى سحق جامعتنا وبنائها من

جديد ونعتبر الحجاب حافظا رحانيا  
حمانا من تأصل هذه الاعراض واستحالتها  
الى امراض عضوية في جسمنا الاجتماعي  
أما سبب تلك الاعراض في المدنية  
الغريبة فامراض عضوية ذات شأن خطير  
جداً يعوز اصلاحها انقلابات شديدة هائلة  
كما يقر بذلك كل عالم بما هنالك . تب  
العلامة ( ايزوليه ) أستاذ الفلسفة في  
مدرسة ( كوندريسيه ) الباريزية في مقدمة  
كتاب ( لابطال وديانة الابطال ) للعلامة  
الفياسوف ( كارليل ) الانجليزي يقول :  
« ان الازمة الحاضرة شديدة الخير جداً  
ومع ذلك فان هذه الحال ليست بأول شفق  
عم ارجاء اوروبا » ثم استطرد الى شرح  
ما انتاب اوروبا من الانقلابات الدشيرة  
التي كانت دائماً مخفوفة بالاضطرابات  
الاجتماعية الشديدة ثم استشهد على لزوم  
حدوث تلك الانقلابات وما يصحبها من  
الاضطرابات بقول ( كارليل ) وهو :

« يجب ان يزول كل تافه وكاذب ويحل  
محله الصديق أيا كان نوعه وبأي وسيلة  
كانت سواء كان بسيادة المخاوف او بمثل شدة  
الثورة الفرنسية أو بأي شيء آخر فانه  
يجب أن نعود الى الحقيقة. وهذه الحقيقة

كما قلت لا تأتي إلا لآيسة ثوبا من نار جهنم لانه لا يمكن الحصول عليها إلا بهذه الوسيلة.

إذا تقرر هذا فمن العجيب ان يوجد منا من لا يعلق على هذه الاذذارات أهمية ما ويريدون أن نقلد اصحاب هذه المدنية في كل شىء، وخصوصا في مسألة النساء مع انها اعظم ما يثقل بال علمائهم ونصائهم حتي انهم ليصيحرون في أعظم جرائمهم قائلين: «ان خرقتنا الاجتماعية ليست مشتعلة من طرفيها فقط بل من وسطها أيضا» كما نقلناه عن مجلة المجلات ويكتبون في أعظم دوائر معارفهم أمثال هذه الجملة: «فكيف الخلاص من هذه الحالة التي تمادنا بسقوط سريع ان لم نقل بهبوط لا دواء له» كما نقلناه عن دائرة معارف القرن التاسع عشر

فابعلم المسلمون أن رواء هذه الصيحات أمورا كبيرة وطامات عظيمة فليقتنعوا بتهديب بناتهم ولا يخرجوهن عن دائرة الفطرة مهما غير العالمون في مراتب الكائنات وبدلوا وليقفوا وثقة المتفرج من فعل نوااميس الحكمة الالهية على المفرطين والمفرطين فان الله جل شأنه يمنحنا هذه

الشريعة السمحاء الملائمة لنظام الخليفة- سيدنا يوم القيامة على العالمين حيث قال عز شأنه: «وكذلك جعلناكم أمة وسطا تكونوا شهداء على الناس ويكون الرسول عليكم شهيدا»

﴿أي أساليب التعليم﴾

﴿أصلح لحال النساء﴾

نحن بعد أن حللنا مسألة المرأة ذلك التحليل العلمى الذى رأيت في هذا الكتاب ونظرنا اليها من كل أوجهها بنظر العلم الصحيح وعلمنا من ذلك كله ماهية تلك الحالة جيدا وتحققنا ان مالدينا من تلك الاعراض البسيطة لا يعوزه الا التهذيب المؤسس على قواعد حكيمة، وجب علينا أن نبحث عن أحكم أسلوب يؤدي به للمرأة هذا الواجب التهديبى ونحن لو رأينا ذلك الأسلوب الصحيح عند أية أمة من الأمم مهما كانت منافية لنا ديننا ودنيا فلا تتأخر عن تقليدها فيه بدون تعصب طاعة لترجمان الحكمة الالهية صلى الله عليه وسلم: «خذ الحكمة ولا يضرك من أى وعاء خرجت» ولكن من جهة أخرى لا يلقى بنا بناء على هذا التصريح ان تنهات على أخذ شىء قبل سبر غوره



بمسبار العقل والحكمة عملاً بقوله صلى الله عليه وسلم: «المؤمن كيس فطن حذر» فان وجدنا ضالتي عند أية أمة من الأمم أخذناها على الرأس والعين ونكون قد قننا بواجب ديني عظيم قالت «الحكمة ضالة المؤمن يأخذها أنى وجدها» وان لم نجدها وجب علينا أن نعمل قرأنا ومواهبنا في ابتكار ذلك الأسلوب المنطبق على الفضيلة والفطرة وأن نستنزل على أرواحنا روح الرحمة الإلهية لتهدينا إلى أحسن السبل وأقومها واني لأرى ان انتقاد أساليب التعليم لدي الأمم يستدعي منا كبير تعب فان عقلاء القوم أنفسهم يقرون علنا بأن طرائقهم في تهذيب النساء جرت عليهم ويلات كثيرة وأنها محتاجة إلى تحويل وتبديل عظيمين للغاية. فيكون تقليد هم فيها والمآلة هذه ضرباً من ضروب عدم التبصر الذي لا يغفر، بل أمر لا يقبله العقل أبداً فان عصيان نصائح المجربين ليس معناها الاستسلام إلى أشد المصائب والاستهداف لاسنة المحن والنوائب

ونحن لاجل ان ثبت ان طرائق التعليم هناك غير وافية بالفرض ولا منطابقة على أحكام الخلقة النسوية سننتقي

أكثر أئمة الأرض تمدينا وأعلامهم كعباني العمران ثم نسأل أعلم علمائها في هذا الشأن ممن لا يختلف ثنائان في غيرتهم على أمهم وفي غرارة ما نهم بين أقرانهم

قال الفيلسوف العمراني الشهير (جول سيمون) الذي لا يجهل أحد مكانته عند الأمة الفرنسية خصوصاً وسائر الأمم عموماً. قال في مجلة المجلات (مجلد ١٨): «كان الناس في سنة ١٨٤٨ يشكون من عدم الاعتناء بتهذيب النساء وتربيتهم ولكنهم بالعكس يشكون اليوم من ان ذلك التهذيب قد بلغ حد الإفراط. نعم لانشك في أننا خرجنا من تفریط إلى إفراط هائل»

ثم استطرد بعد ذلك لبيان فساد نتائج ذلك الأسلوب من التعليم الذي يجعل المرأة رجلاً وصاح بأعلى صوته قائلاً: «يجب أن المرأة تبقى امرأة» ثم سرده بعد ذلك ما طرأ على الأسر من الفساد كما نقلنا عنه ذلك في فصولنا المتقدمة. هذا فيما يختص بتهذيب بنات الأمة الفرنسية أما الأمة الإنجليزية فتستشهد على عدم بلوغ أسلوبها في تعليم البنات الكمال المطلوب بما كتبه العلامة الشهير (سامويل سمايلس)

ذلك الرجل صاحب المؤلفات الجملة التي ترجم  
اكثرها الي اللغة الفرنسية وغيرها قال  
في كتابه (الاخلاق) ما ياتي : « ان  
اعظم ما كانت تمدح به المرأة الشريفة  
ربة الاسرة عند الرومانيين القدماء هو انها  
كانت ملازمة بيتها تغزل فيه وقد قيل في  
عصرنا ان غاية ما يلزم ان تعلمه المرأة من  
الكيمياء هو ان تعرف حفظ القدر في حالة  
الغايان ومن علم الجغرافيا معرفة الغرف  
المختلفة في بيتها . علي ان (بارون) الذي  
كانت امياله نحو النساء غير سديدة اعترف  
بأنه يود ان لا يوجد في مكتبتها غير التوراة  
وكتاب الطباخة . الا ان هذا الرأي بالنسبة  
لاخلاق المرأة وتهذيبها يعتبر حرجا ضيقا  
للا غاية وغير معقول . هذا من جهة . اما  
من جهة اخرى فان الرأي المضاد له وهو  
الشائع الآن جداً يعتبر جنونيا ولا ينطبق  
علي نظام الطبيعة فانه يقضي بتهذيب  
المرأة لتكون بقدر الامكان مساوية للرجل  
بلا فرق بينهما الا في الجنس اي مساوية  
له في الحقوق والاصوات السياسية ومزاوجة  
له في جميع معارك الحياة الوحشية وحب  
الذات للتنافس في نيل مركز او قوة او  
دراهم » انتهى

بقي علينا الامة الامريكية فاليك  
بالنسبة لعدم صلاحية أسلوبها هي أيضا  
شهادة الباحث المدوق (المستر لوسن)  
الامريكي الذي كافته مجلة لمجلات الفرنسية  
بكتابة فصل يشرح فيه حالة النساء في  
الامة الامريكية فلي دعوتها وكتب لها  
مقالة طويلة نشرتها في (المجلد ٢٥) فدونك  
ما جاء فيها بالنسبة لتهذيب النساء قال بعد  
أن أطل في شرح حالة المدارس « ولكن  
هذه المدارس يظهر أنها أنشئت لاجل  
الشابات اللاتي يردن الشغل بمعلوماتهن  
ولاجل ان يكن دكتورات واستاذات  
ولذلك نجد التهذيب فيها ضعيفا ( يعني  
التهذيب الخاص بالمرأة ) ولكن الدراسة  
قوية . قراهم يعلمونهن بالتدقيق علوم  
الكيمياء والطبيعة والرياضة ومع كل هذا  
فالشابة التي تنال قصب السبق في العلوم  
والتي تتضاع في جميع مواد البروغرام تكون  
جاهلة للدرجة القصوى ، بأبسط النظمات  
المنزلية » انتهى

هذه اقوال اصحاب الدار فباي حجة  
نكذبهم ونصدق غيرهم؟ وعلي هذا فنحن  
لا نستطيع ان نظل على رأينا الاول من  
نصيحة المسلمين باتباع اي اسلوب من

هذه الاساليب الغربية في التهنيد الا اذا ضربنا بكل هذه الاقوال عرض الحائط واتهمنا كل طاعن على تلك الاساليب ولو كان من صميم القوم بالجهل الشائن او سوء النية . اذا راق في أعيننا ذلك فلم نقلد من شئتنا وتنشبه بمن اردنا، واما ان حمانا حب الحق من ذلك فيلزمنا أن نعتبر بحالهم ونندرا عن أنفسنا ما جره عليهم تسرعهم في شؤونهم لكي لا نقول مثل ما يقول جول سيمون : « كنا نشكو من التثريب في التعليم فصرنا نشكو من الافراط فيه »

**مراكش** هي مملكة افريقية يحدها شمالا البحر المتوسط وشرقا بلاد الجزائر وغربا المحيط الاطلانتى وجنوبا الصحراء الكبرى مساحتها بين ٤٤٠٠٠ و ٤٦٠٠٠ كيلو متر مربع ويقدر عدد أهلها من ٢٥٠٠٠٠٠ الى ٩٤٠٠٠٠٠ والسبب في هذا الخلاف عدم وجود احصاء رسمي لتلك البلاد

أهلها قسمان عرب وبربر فالاولون يسكنون الهضاب والسهول واما الآخرون فيسكنون الجبال وفيها يهود يسكنون المدن

عاصمتها مراكش وهي مبنية على سهل خصب . وفيها مدينة أخرى تعتبر عاصمة ثانية وهي فاس

اما موانئها فهي طنجة والعرايش ورباط الفتح والدار البيضاء وضرغان وموغادور واسبانيا تملك على شواطئها التي على البحر المتوسط ثغرى سبتة ومليلة.

تعتبر مراكش من الوجهة التوبوغرافية امتداداً لبلاد الجزائر وتونس ويمر منها جميعاً جبال الاتلس ويبلغ أعظم ارتفاع له في مراكش ٤٥٠٠ متر وهي جبال تحاذي البحر المتوسط

مراكش مملكة زراعية وتجارية فقد بلغت صادراتها في سنة ١٩٠٠ ٤٢٧٧٦٨٧٥ فرنكا من الجلود والشمع واللوز والفول وزيت الزيتون والصوف والصمغ والبيض . وبلغت وارداتها من القطن والسكر والشاي ٤٠١٦٦٨٠٠ فرنك

صنائع مراكش قليلة قاصرة على الغزل والنسيج وصنع الطرايش والاحرمة الصوفية ودينج الجلود وعمل الاسلحة القديمة وهي محرومة من السكك الحديدية وجميع الوسائل الحديثة المرقية للصناعة فهي

الآن احط مما كانت عليه ايام دواتها  
الاولى منذ عدة قرون

المراكشيون ذوو ذكا وجرأة واقدام  
ولكنهم على الحالة البدوية القديمة لا تجمعهم  
جامعة مدنية غير العاطفة الدينية وهي قاصرة  
على حدود معينة من حالتهم الاجتماعية لا  
تنهض بهم لمجارات الامم في مجالات  
الحياة العلمية والعملية

نعم ان في مراكش بقية من العلوم  
العربية القديمة ولكنها قاصرة على العلوم  
الدينية فلم يظهر لها أثر في حالتهم المدنية  
ورغمًا عن ان بلادهم تصلح لايجاد ارقى  
المدنيات فانها جيدة التربة لاتعوزها  
المعادن ولا المواد الاولية فهي تنبت  
الحبوب والارز والبلح والصنوبر والفستق  
وقصب السكر. وفيها كثير من الاشجار  
كالبلوط والقابن ومالا يحصى من عنوف  
الزروع والمعادن حتي قيل انها تسع عشرة  
اضعاف ماء ليها من السكان الآن

كان المؤرخون العرب يقسمون  
المغرب الى ثلاثة اقسام متميزة وهي .  
المغرب الادني وسكانت قاعدته ادم  
القيروان وسمي ادني لانه اقرب الى بلاد  
العرب، والمغرب الاوسط وقاعدته تلسان

وجزائر بني مرغان او مرغانة هو ملكة  
المغرب الاقصى . وسمي اقصى لانه ابعد  
الممالك عن بلاد العرب . اما الآن  
فالجغرافيون يقسمون بلاد المغرب الى  
اربعة اقسام اقليم طرابلس الغرب وقاعدتها  
طرابلس وتونس وعاصمتها تونس والجزائر  
وقصبتها الجزائر ومراكش ودار ملكها  
مراكش وقاص

وكان العرب يطلقون على سكان  
بلاد المغرب لفظ بربر . قال ابن خلدون  
ان اسمهم مأخوذ من رطاش اغتهم وان  
افريقش بن قيس بن عبيد من ملوك  
التبابعة لما غزا المغرب وافريقية وقتل الملك  
جرجيس وبني المدن والامصار باسمه كما  
زعموا سميت افريقية ولما سمع رطاش اهلها  
تعجب من ذلك وقال ما اكثر بربركم  
فسموا بالبربر . وقيل غير ذلك

اما موطن هؤلاء البربر فقال ابن  
خلدون انها المغرب القديمة قال وقد  
ملأوا البساتن والجبال من تلوه وأريافه  
وضواحيه وامصاره يتخذون البيوت من  
الحجارة والطين ومن الخوص والشجر  
ومن الشعر والوبر ويظعن اهل الغزو  
منهم والغلبة لاتتجاع المراعي فيما قرب من

الرحلة ولا يجاوز فيها الربيع الى الصحراء والقفار الملس ومكاسبهم الشياه والبقر والخيل في الغالب للركوب والنتاج وربما كانت الابل من مكاسب أهل النجمة منهم شأن العرب . ومعاش المستضعفين بالفلاح ودواجن السأة، ومعاش المعتزين من أهل الاتجاع والاطعان من نتاج الابل وظلال الرماح وقطع السابلة وأكثر أثاثهم من الصوف يشتملون الصماء بالأكسية المعلقة ويفرغون عليها البرانس الكحل ورؤسهم في الغالب حاسرة وربما يتعاهدونها بالحاق ولغتهم من الرطانة الاعجمية متميزة بنوعها

وقال غير ابن خلدون ان هذا الاسم لم يكن خاصاً بهم بل كانوا يعرفون باسم مازيغ ومعناه حر أو سيد

وقال ابن خلدون أما شعوب هذا الجيل وبطونهم فان علماء النسب متفقون على أنهم يجمعهم جذمان عظيمات وهما برنس ومازغيس ويقب مازغيس بالابتر فلذلك يقال لشعوبه البتر ويقال لشعوب برنس البرانس وهما معا ابنا بر، وشعوب البرانس يجمعها سبعة أجدام وهي ازداجة ومصمودة وواربة وعجيسة وكتامة وصنهاجة

وادريغة ، وزاد بعضهم لمظة وهكسورة وكرفلة وقد تناسل من هذه الاجدام بطون كثيرة

وقسمهم ابن رشيق الى خمس قبائل وهي غمارة وهوارة وزناتة وصنهاجة ومصمودة

وهذه القبائل تنقسم الى اثني عشر من ست مئة بطن وتخذ

أما مرجع أنساب هذه الامة فقد اختلف فيه المؤرخون فقال بعضهم أنهم من العرب . وقال البعض الآخر ان البربر أخلاف من كنعان والعاليق وأنهم من بقية قوم جالوت دخلوا المغرب فحلوا في جبالها وقاتلوا أهلها ثم صالحوهم على شيء يأخذونه منهم من أهل البلاد

وقيل لما قتل طالوت وكانت منازلهم في فلسطين تفرقوا في البلاد وتقلهم افريقش من سواحل الشام وأسكنهم افريقية وسماهم بربراً

وقيل غير ذلك مما يطول بسطه . والمرجح أنهم من فلسطين كما قال مؤرخو اليونان والعرب واليهود ، أو هم جالية هاجرت من آسيا من طريق افريقسا الى المغرب

وقد أنكر ابن خلدون كل هذه  
الاقوال وقال أنهم من ولد كتمان بن حام  
ابن نوح عليه السلام وان اسم أبيهم مازينغ  
وكان البربر قبل الاسلام دينهم المجوسية  
شأن الاعاجم كلها بالشرق والمغرب الا  
في بعض الاحيان فانهم كانوا يدينون بدين  
من تغلب عليهم من الامم . فقد غزاهم  
ملوك اليمن مراراً فدانوا بدينهم . ولما  
غزاهم افريقش اختطوا مدناً عظيمة أخرجها  
المسلمون عند القتح . وكان للبربر في  
الضواحي وراء الامصار حاميات قوية  
وملوك ورؤساء وأقيال وكان أمراؤها لا  
ينالون بذل ولا ينالهم الروم والفرنج  
وربما كان بعض هؤلاء البربر تدينوا بدين  
اليهودية عند تعاضم ملك بني امرايل فلما  
ظهر ادريس الاكبر بالمغرب محاج جميع ما  
كان بمجته من الاديان الاخرى . وقد نال  
عمال بني أمية من هؤلاء القبائل أعقاب  
عظيمة فطالما خرجوا على الخفاء وأبادوا  
الجيوش وأخربوا المدائن وانتشرت بينهم  
بدع ونحل فمالوا اليها ودانوا بها

ولما ظهرت دولة العبيدية سنة (٢٩٦هـ)  
بظهور أبي عبد الله الشبي كان ذلك آخر  
عهد العرب بالدولة في تلك الجهات فانتقل

الملك للبربر يتداولونه جيلاً بعد جيل تابعين  
تارة الخلافة الاموية بالاندلس وتارة  
الخلافة العباسية بغداد الي أن استقلوا  
بالدعوة لانفسهم كما سيمر بك

ذكر ياقوت الحموي البربر فقال هم  
أجنى خاق الله واكثرهم طيشا واسرعهم الى  
الفتنة واطوعهم لداعية الضلالة واصغاهم  
لنقى الجهالة . ولم تخل اجيالهم من الفتن  
وسفك الدماء قط ولهم أحوال عجيبة  
واصطلاحات غريبة فكم من ادعي النبوة  
فقبلوا وكم زاعم فيهم انه المهدي الموعود  
به فأجابوا دعوته ولمذهبه انتحلوا ، وكم  
من ادعي فيهم مذهب الخوارج فالي مذهبه  
بعد الاسلام انتقلوا ثم سفكوا الدماء  
المحرمة واستباحوا المنكرات ونهبوا الاموال  
وغير ذلك من القبائح

هذا قول ياقوت وفيه من الغلو  
والتحامل ما فيه فلا يوجد في العالم أمة بأسرها  
تجردت من جميع الفضائل وانتحلت كل  
الردائل . وقد نسي ياقوت ان في البربر  
الحماسة والقوة والنجدة والشجاعة التي  
لا تقف عند حد . وما مذكوره من سرعة  
انتقالهم من مذهب الي مذهب وانتحالهم  
لمقالة كل داع يظهر فيهم الي بدعة فذلك

يدل على حياة شعورهم وعدم جمودهم فهم أفضل من أم تجمد على مآلديها ولا تبني عنه حولها ظهرت لها من الدلائل على فسادها فلو كان تولى البربر دعاة بررة ومصلحون من أولى البصائر لا تنقلوا إلى الدرجات العلى من المدنية والآداب العالية ولكنهم كانوا يرزقون في الغالب دعاة من ذوي الاطماع فيقودونهم إلى المنكرات وفي نظرنا لو كان صادف هؤلاء البربر حكومة تنظم شؤونهم وتدبر أمورهم وتنشئ وسائل العمران في بلادهم لارتقوا بموجب حبهم للتغيير إلى مقاوم الرفعة الاجتماعية في سنين معدودة

( تاريخ مراکش ) عرف الفينيقيون بلاد المغرب الأقصى قبل المسيح بنحو ١٥٠٠ سنة وكان يحكمها اذذاك ملوك من أهلها

ثم استولى القرطاجيون عليها فكان لهم في ثغورها أساطيل وفي عدة من مدنها حاميات وجنود

ولما اتسعت أملاك الدولة الرومانية وورثت قرطاجنة على بلادها دخلت في حوزتها مراکش أيضا سنة (٤١) ميلادية في عهد الامبراطور كلوديوس

فسموها موريثانيا

ولما انقسمت الدولة الرومانية في القرن الرابع الى قسمين حدث في مراکش عدة ثورات غرضها التخلص من سيطرة الرومان وفي سنة (٤٢٩) كان واليها من قبل الدولة الرومانية يدعي بونيفاس فوشي ابن خصم له من رجال الدولة يدعي ابسيوس إلى الملكة ابلاكيديا النازية عن ابنها الصغير فالنتينياوس الثاني . فأرسلت هذه الملكة تدعو بونيفاس إليها فأرسل إليه خصمه سرا من يعلمه بأن الملكة عزمّت على الايقاع به وبغريبه على التخلص منه بشق عصا الطاعة فأعلن بونيفاس العصيان واستعان بقبائل الفنداليين المتوحشين باسبانيا على الرومانيين فلبى ملكهم جنزيريك هذه الدعوة فرحاً بما سبق إليه من المغام فنزّل من جبل طارق بأربعين ألف مقاتل وضم إليه كل من يكره الرومانيين

فلما رأت الملكة ابلاكيديا ما جر إليه تهورها أرسلت تعفو عن بونيفاس فاجتهد هذا في اصلاح ما حدث فأرسل إلى جنزيريك يأمره بالعود وأخذ يتهدده ويتوعده فاحتقر القائد الفندالي هذه التهديدات

وانساح في البلاد بجيوشه فتحصن بونيفاس في احدى المدن المنيعه وتمكن من صد هذه القبائل نحو ١٤ شهراً وفي هذه الاثناء أرسلت الدولة الرومانية أسطولاً وجنوداً لمساعدة بونيفاس فمغن ذلك شيئاً في صد الفنداليين عن غرضهم فترك بونيفاس افريقية سنة (٤٣١) م واستولى الفنداليون على هذا الاقليم كله

ثم غار جنزيريك على المدن التي كانت تابعة للرومانيين بافريقية فلم يبق لتلك الدولة شيئاً بهذه القارة واتخذ الفنداليون السفن في البحر المتوسط واحتلوا أعظم جزائره . وحرص جنزيريك الوزبغوط على محاربة الرومانيين في المغرب والاستروغوط على محاربة الرومانيين في المشرق ثم تقدم جنزيريك بنفسه على رأس جيشه واستولى على رومية واستباحها خمسة عشر يوماً وأسر من أهلها نحو ستين الفا منهم زوجة الامبراطور فالانتيانوس وبناتها وبقي جنزيريك أكثر من عشرين سنة قاهراً لتلك البلاد ثم قدمه مملكة المشرق والغرب الرومانيتين

وفي سنة (٤٧٧) مات جنزيريك فاضطربت البلاد المغربية فانهز الرومانيون

هذه الفرصة وأرسلوا قائدهم بليزير الى افريقية الغربية فأعادها الى حكم قباصرة القسطنطينية سنة (٥٤٤) وما زالت بلاد افريقية تابعة للدولة الرومان الشرقية حتي ظهر الاسلام وانتزعها منهم

(الدول الاسلامية التي قامت بمراكش) لما فتح عمرو بن العاص مصر تقدم بجيوشه سنة (٢١) هـ وافتتح برقة وصالحه أهلها على الجزية ثم تقدم الى طرابلس واستولى عليها بعد أن حاصرها وافتتح صبرة ثم استأذن عمر أمير المؤمنين في التقدم الى افريقية فمنعه فعاد الى مصر ولما تولى عثمان بن عفان ولي عبد الله ابن أبي سرح على مصر فسار الى افريقية (أي بلاد المغرب) سنة (٢٦) هجرية لغزوها بأمر أمير المؤمنين نزار عبد الله بجيش يبلغ عدده ١٠٠٠٠ مقاتل فصالحه أهل افريقية على مال يؤدونه ولم يجرأ علي التوغل فيها

ثم عاد عبد الله بن أبي سرح فاستأذن عثمان في العود الى فتح افريقية فأذن له وجهاز له جيشاً فيه جماعة من الصحابة وساروا مع عبد الله بن سعد سنة (٢٦) هـ ولقيهم عقبة بن نافع بن معاوية في برقة



فساروا جميعاً إلى طرابلس فأوقعوا مجيش  
للرومانين فيها ثم تجاوزوها إلى إفريقية  
وبثوا سراياهم في كل ناحية وكان على تلك  
البلاد حاكم من قبل الرومان يدعى  
جرجير يملك ما بين طرابلس وطنجة تحت  
ولاية هرقل ويحمل إليه الخراج فلما بلغه  
الخبر جمع ١٢٠٠٠ من الجنود وقيهم  
قريباً من سيطلة دار ملكهم فدعوه إلى  
الاسلام أو الجزية فاحتد دعوتهم فقاتلوه  
وهزموه بعد أن قتل من جنوده عدد كبير  
منهم جرجير نفسه . ثم حاصر ابن أبي  
سرح سيطلة ففتحها وبعد وقائع كثيرة  
صالحه أهل إفريقية على ألف وخمس  
مئة ألف دينار

ثم رغب الزنج والبربر في السلم  
وطلبوا الصلح وشرطوا لابن أبي سرح  
ثلاث مئة قنطار من الذهب على أن يرحل  
عنهم بالعرب الذين معه تفادياً من دوام  
غاراتهم ففعل

ولما بلغ هرقل امبراطور الرومان أن  
أهل إفريقية صالحوا المسلمين بذلك القدر  
الجسيم من المال غضب وبعث بطريقاً  
يأخذ منهم مثل ذلك فامتنعوا فخاربهم  
وهزمهم وطرده الملك الذي ولوه عليهم بعد

جرجير

ثم لما تولى معاوية بن أبي سفيان  
ولي المغرب معاوية بن خديج السكوني  
وأرسل معه جيشاً وذلك سنة (٤٥) هـ  
فقاتل الرومان وقهرهم رغمًا عن توالي المدد  
عليهم . وتقدم معاوية بن خديج ففتح  
سوسة وغيرها ثم وجه جيشاً في البحر إلى  
سقلية في مثنى مركب فأثخنوا فيها . ثم  
فتح بنزرت وظهر الاسلام في البربر ثم  
عاد إلى مصر بعد أن خلد آثاراً حسنة .  
ثم عزله معاوية بن أبي سفيان عن المغرب  
وقصره على مصر وولي المغرب عقبة بن  
نافع الفهري سنة ( ٥٠ ) هـ استقللاً  
وبعث معه عشرة آلاف فارس فدخل  
عقبة إفريقية وانضم إليه من أسلم من  
البربر فوضع السيف في أهلها لأنهم كانوا  
إذا جاء عسكر المسلمين أسلموا فاذا تولوا  
عنهم ارتدوا

ثم رأى عقبة أن يتخذ له عاصمة فبنى  
القيروان وخلفه على المغرب ومصر  
مسلمة بن مخند الانصاري فاستعمل على  
إفريقية مولاة أبا المهاجر دينار سنة (٥٥)  
فقدم القيروان ولم يشأ أن ينزل بها لشيء  
كان بينه وبين عقبة وحاربه أحد كبراء

البربر واسمه كسيلة الاوربي فظفر مسلمة  
بخصمه فأظهر الاسلام فاستبقاه فكان  
مسلمة اول امير مسلم وعثت خيله المغرب  
الاووسط

ولما توفي معاوية بن ابي سفيان  
وتولى ابنه يزيد بعث عقبة بن نافع واليا  
على المغرب سنة (٦٢) هـ مرة ثانية فلما  
قدم القيروان استخلف زهير بن قيس  
البلوى على القيروان وخرج في جيش كثير  
ففتح بلاد الجريد فتحاً ثانياً وصالح أهل  
فزان وسار الى الذاب وتاهرت فشنت  
جموع البربر والفرنج ثم تقدم الى المغرب  
الاقصى فأنخن في اهله الى أن وصل الى  
البحر المحيط فكان عقبة أول امير وصلت  
خيله الى المغرب الاقصى واذعن له امير  
غمارة المسمي بليان ودله على عورات  
البربر وبلاد المصامدة والسوس فتوجه  
عقبة نحوهم وكانوا على دين المجوسية فنزل  
على مدينة ويلي وهي من أكبر مدن  
المغرب اذذاك فافتتحها ثم توجه الى بلاد  
السوس وهزم البربر واتبعهم الى صحراء  
لمتونة ثم عطف عقبة على ساحل البحر  
المحيط فأنتهى الى بلاد اسفى وادخل قوائم  
فرسه في البحر ووقف ساعة ثم قال لاصحابه

ارفعوا أيديكم ففعلوا فقال اللهم اني لم  
أخرج بطراً ولا أشراً وانك تعلم انما نطلب  
السبب الذي طلبه عبدك ذو القرنين وهو  
أن تعبد ولا يشرك بك شيء ، اللهم اننا  
مدافعون عن دين الاسلام فكن لنا ولا  
تكن علينا يا ذا الجلال والاكرام . ثم  
انصرف راجعاً

وكان كسيلة الاوربي في جيش عقبة  
وكان يستهين به مخلصاً وصية ابي المهاجر  
فله رجع من غزوته هذه صرف العساكر  
الى القيروان أفواجا وبقي في قليل من  
جنوده فطمع فيه أعداؤه وراسلوا كسيلة  
واتبعوا عقبة وأصحابه حتي اذا أدركهم  
رجل جماعة عقبة وكسروا أجفان سيوفهم  
وما زالوا يقاتلون حتى قتلوا عن آخرهم  
أنفة من التسليم للعدو وكانوا نحو ثلاث  
مئة من الصحابة والتابعين ولا تزال مقابرهم  
الى الآن بتلك الجهات تزار. وبعد الواقعة  
زحف كسيلة على القيروان وبها جمهور  
العرب وأمراء الاسلام فقام زهير بن قيس  
البلوى فيهم خطيباً محرضاً اياهم على القتال  
فخالفه حنش بن عبد الله الصنعاني لانه  
رأى ان لا طاقة للمسلمين على مدافعة البربر  
وأن النجاة أولي له فنادي في الناس بالرحيل

فاتبعوه الا قليلا منهم وبقى زهير في أهل بيته ثم اضطر الى الخروج وسار الى برقة فأقام بها مطلا على المغرب ومنتظرا المدد من الخلفاء.

أما كسيلة فاجتمع عليه جميع أهل المغرب من الفرنج والبربر فعظم أمره واستولى على القيروان سنة (٦٤) وفر منها بقية العرب فلاحقوا زهير ولم يبق بها الا المرقرون بالعباءة فآمنهم كسيلة واستمر حاكما على البربر خمس سنين ووافق ذلك موت يزيد وقتنة الضحاك بن قيس وحروب آل الزيبر واضطراب أمر الخلافة حتي استقل عبد الملك بن مروان بالملك وقلم أظفار الفتن فالتفت الى المغرب فبعث الى زهير وكان لا يزال يبرقة منذ هلك عقبة فأرسل اليه مدد أولاده حرب البربر وحضه علي الطلب بدم عقبة فزحف زهير بجيشه فلقبه كسيلة بجميع البربر وكان يقال له ممس بجوار القيروان فانهزم بعد قتال عنيف وقتل من البربر من لا يحصى لهم عدد واتبعهم العرب الى وادي ملوية وفي هذه الواقعة ذل البربر وفنيت منهم أكثر الرجال واضمحل أمر الفرنج وخافوا من العرب أشد الخوف فالتجأوا الي الحصون وقلل

الجبال وهاجر جمهورهم الي المغرب الاقصى وملكوا مدينة ولبلى ولم يكن لهم بعد هذه الواقعة ذكر الى أن قدم عليهم ادريس بن عبد الله فقاموا بدعوته

وفي أثناء رجوع زهير عن المغرب وجد أسطولا للارومان يقاتن برقة وبأيديهم أسراء من المسلمين فاستغاثوا بزهير وهو في قليل من جنوده فقاتل الرومان حتي قتل وقتل جمهور ممن معه ونجا الباقون الى دمشق فاضطربت أحوال المغرب وعادت اليها الفتن وتعددت ملوك البربر وكان من بينهم ملكة يقال لها داهية كانت تدعي الكهانة وعلم الغيب فبعث عبد الملك ابن مروان الى عاله علي مصر حسان بن النعمان الغساني يأمره بجهاد البربر فزحف في أربعين الف مقاتل ودخل القيروان ثم خرج يريد قرطاجة وكانت أعظم مدن المغرب فافتتحها وكانت منيعة وبها عدد كبير من الرومان فقتل أكثر من بها وفر الباقون الى السفن وأمر بتخريبها

ثم تقدم وتقابل مع الفرنج والبربر عند بنزرت فهزموهم ثم قصد الملكة داهية وزحفت هي اليه فالتقيا أمام جبل أوراس حيث مسكنها فانهزم المسلمون وقتل

منهم خلق كثير ولم تزل الكاهنة والبربر في تعقب حسان حتي خرجوهم من عمل قابس ولحق حسان بعمل طرابلس فصادفه هناك كتاب عبد الملك يأمره بالمقام حيث يصله كتابه فأقام بيرقة وبنى بها قصوره المعروفة وأخذت الملكة داهية في اخراج العرب من بلاد المغرب وأمرت بتخريب الحءون والمزارع والمراعي والمان لقطع أطماع العرب وكانت شـياً يفوق الحصر فخرت ديار المغرب وذهب جمالها فشق ذلك علي البربر واستأمنوا علي حسان فلما وصل اليه المدد أعاد الكرة علي الملكة داهية سنة (٧٤) فأوقع بها وبمجموعها وقتلها واقتحم جبلها عنوة واستأمن اليهم سلم من القتل ثم أسلموا فانصرف حسان الي القيروان وقد ثبت ملكه واستقام أمره فدون الدواوين وكتب الخراج علي عجم أفريقية ومن أقام معهم علي النصرانية ن البربر وفي هذه الاثناء أوعز اليه عبد الملك بأن يتخذ داراً لصناعة السفن واستمر حسان والياً علي المغرب الي أن عزله عبد الله بن مروان صاحب مصر وكان أمر المغرب اذذاك اليه فاستخلف علي المغرب رجل

من خاصته ورجع الي المغرب بما جمعه من نفائس الذخائر وروائع السبي لما رجع حسان عن المغرب كثرت فيه الفتن فكتب الخليفة اذذاك وهو الوليد ابن عبد الملك الي عمه عبد الله بن مروان صاحب مصر أن يبعث بموسى بن نصير الي افريقية فبعثه عبد الله فقدم الفيروان وبها صالح خليفة حسان فعزله وولى ان البربر قد طمعوا في البلاد فوجه البعوث الي النواحي وبعث ابنه عبد الله في البحر الي جزيرة ميورقة فقم وسـي ثم خرج موسى غازياً وتتبع البربر وتوغل في جهات المغرب حتي انتهى الي السوس الادني ثم تقدم الي سبتة فصانه صاحبها يليان وأذعن لاعطاء الجزية وكان نصرانيا فأقره عليها واسترهن ابنه وأبناء قومه علي الطاعة ثم غزا طنجة وامتتح درعة وصحراء تايلت سنة (٨١) هـ وولى علي طجة طارق ابن زياد الليثي وأزل معه ٢٧٠٠٠ من العرب و١٢٠٠٠ من البربر ثم حدث بعد ذلك فتح الاندلس

اما البربر فلم يستتب أمرهم ويثبتوا علي الاسلام حتي عبر عيسى بن نصير البحر الي الاندلس وأجازمه كثير آمن

رجالاً البربر برسم الجهاد فاستقروا هناك واستقر الاس لام بالمغرب وأذن البربر لحكمه وتناسوا الارتداد

ولما رجع موسى بن نصير الى المشرق ونكبه الخليفة سليمان بن عبد الملك وعزل ابنه عبد الله عن المغرب وولى مكانه محمد بن يزيد وأمره باستئصال آل موسى بن نصير وانضاب معين ثروتهم ففعل وكان ذلك سنة (٩٧) هـ

كان محمد بن يزيد هذا عادلاً حسن الحكومة قاتل المخالفين بشغور المغرب ولم يزل والياً عليها حتى مات في ولايته وبعدها صارت بلاد الاندلس تابعة في الحكم لعامل افريقية

فلما تولى عمر بن عبد العزيز ولى على المغرب عبد الله بن أبي المهاجر فقدم القيروان سنة (١٠٠) هـ ركان من خيرة الولاة أسلم علي يده جميع البربر وبث فيهم من علمهم الدين

ولما تولى الخلافة يزيد بن عبد الملك ولى علي المغرب يزيد بن أبي مسلم مولى الحجاج الثقفي المشهور فأساء السيرة ووجه عنيسة بن اسحم الكلبي والياً من قبله على الاندلس . ثم ثار أهل المغرب على

أبي مسلم فقتلوه وولوا عليهم محمد بن يزيد ثانية وكان يغزو صقلية (سيسيليا) وكتبوا الي الخليفة يعلمونه بما فعله يزيد الثقفي وما فعلوه به فأقرهم على ذلك

ثم ولى عليهم بشر بن صفوان الكلبي وكان والياً علي مصر سنة (١٠٣) فهدأ أمر المغرب واستصفي بقايا آل موسى ابن نصير ثم وفد علي يزيد بن عبد الملك فوجده قد مات وبويع لهشام بن عبد الملك فردده هشام الي عمله

ثم غزا بشر بن صفوان صقلية سنة (١٠٩) ولما مات ولي الخليفة علي المغرب عبيدة بن عبد الرحمن السلمي سنة (١١٠) وكان له النظر في المغرب والاندلس معا

ثم عزل عبيدة وولى بدله عبيد الله بن الحبحاب وكان رئيساً جليلاً وخطيباً مفوهاً وكان قبل ذلك والياً علي مصر فوصل القيروان سنة (١١٤) واستعمل علي طنجة والمغرب الاقصي عمر بن عبيد الله المرادي وعلى السوس وما وراءه ابنه اسماعيل . وهو الذي بني جامع الزيتونة بتونس وقيل هو الذي آتاه أما أول من خطه فكان حسان بن النعمان واتخذ داراً لصناعة السفن

بتونس أيضاً وله غزوات في بلاد السودان  
وجزيرة صقلية فافتتح سر قوسه وكان واليه  
علي طنجة قد أساء السيرة في برابرة المغرب  
الاقصى وكثر عبثه في أحوال البربر فشقوا  
عصا الطاعة وجرائم على ذلك مسير الجنود  
الى صقلية وكانت بدع الخوارج يومئذ قد  
سرت في البربر وتلقتهارؤوسهم عن عرب  
العراق الذين هاجروا الى المغرب فكان  
هذا من أكبر البواعث في انتقاض البربر  
على العرب وكان رئيس الخوارج بتلك  
الجهات يدعى ميسرة المضغري المعروف  
بالخفير فجمع الجموع وزحف علي عمر بن  
عبيد الله بطنجة فقاتله وقتله سنة (١٢٢)  
وولي عليها من قبله عبد الاعلى بن جريج  
الافريقي ثم قتله عامل السوس اسماعيل  
ابن عبيد الله . وكان ميسرة المذكور لما  
استولي علي طنجة قد بايعه البربر بالخلافة  
ففتشت بدعة الخوارج في جميع قبائل  
البربر ولم يتمكن ابن الحبحاب من ابطال  
أمر ميسرة ولكنه لما أساء السيرة في  
البربر قتلوه وولوا عليهم بدله خالد بن  
حبيب الزناني فقوي شأنه فأرسل عليه عامل  
المغرب جيوشا فانهزمت قتم بذلك انتفاض  
جميع البربر علي ابن الحبحاب فعزله الخليفة

هشام بن عبد الملك وولي مكانه كلثوم  
ابن عياض القشيري ووجه معه جيشا  
كثيفا فقاتل الخارجين في وادي سبو من  
اعمال طنجة فقتل كلثوم وكثير من قواده  
وتشتت جيشه في مصر والقيروان والاندلس  
فوجه هشام بن عبد الملك حنظلة  
ابن صفوان الكلبي واليا علي المغرب سنة  
(١١٤) فزحف اليه الخوارج تحت قيادة  
عكاشة وعبد الواحد فهزمهم حنظلة وقتل  
رؤساءهم ثم تعقب البربر في كل مكان  
فاستقامت له الامور فبقي المغرب علي ولاته  
حتي تطرق الخلل الي الخلافة الاموية بما  
حدث في بني أمية من فتنة الوليد وما كاد  
من أمر الشيعة والخوارج مع مروان الحمار  
فظهر صالح بن طريقة البرغواطى الذي  
ادعي النبوة وكان من أهل العلم والخير .  
فأمر أتباعه بصيام شهر رجب وافطار  
رمضان وفرض عليهم عشر صلوات خمسا  
بالليل وخمسا بالنهار وقرر الاضحية علي  
كل فرد في الحادي والعشرين من المحرم  
وشرع لهم في الوضوء غسل السرة  
والخاصرتين وأمرهم أن لا يغتسلوا من  
جناية الا من حرام وأمرهم أيضا أن  
يقتصروا من الصلاة بالاياء دون السجود

ولكنه قرر لهم أن يسجدوا في آخر كل  
ركعة خمس سجعات ويقولون عند تناول  
الطعام والشراب باسمك كسراى وزعم  
أن تفسيره بسم الله . وأمرهم أن يخرجوا  
العشر من الثمار وأباح لهم أن يتزوج الرجل  
من النساء ماشاء، ولا يتزوج من بنات عمه  
وأباح لهم الطلاق والمراجعة ولو ألف مرة في  
اليوم فلا تحرم المرأة على أحدهم بشئ من  
ذلك . وأمرهم بقتل السارق حيث وجد  
وزعم أنه لا يطهره من ذنبه الا السيف  
وقرر ان الدية تكون من البقر وحرم عليهم  
رأس كل حيوان وكره أكل الدجاج وجعل  
قدوتهم في الاوقات الديكة وقرر أن من  
ذبح ديكاً فعليه عتق رقبة وأمرهم أن  
يلحسوا بصاق ولاتهم تبر كافكان يبصق  
في أكفهم فيلحسونه ويحملونه الى مرضاهم  
فيستشفون به . ووضع لهم قرآنا يقرأونه في  
صلواتهم ومساجدهم زاعماً انه أوحى اليه  
وكان قرآنه ثمانين سورة منها سورة الحجل  
وسورة الديك وسورة الحجل وسورة الجراد  
وسورة ابليس وسورة غرائب الدنيا ونبيها  
علي ما زعمون العلم كله . وسمي نفسه  
بصالح المؤمنين وزعم انه المذكور بهذا  
الاسم في القرآن الكريم . وزعم انه

المهدي الاكبر الذي يخرج في آخر الزمان  
وأن عيسى يكون صاحبه ويصلى خلفه  
وأن اسمه بالعربية صالح وبالسريانية  
مالك وبالفارسية عالم وبالعبرانية رويل  
وبالبربرية واربا ومعناه الذي ليس بعده  
نبي . ثم خرج الى المشرق بعد أن ملك  
سبعاً وأربعين سنة ووعدهم بأنه سيرجع  
اليهم في دولة السابع منهم وأوصى بنبيه  
بالتمسك بدينه فتوارثوا هذه الديانة بعده  
الى أن جاءت دولة المرابطين فمحوا أثر  
هذه البدع

وكان ظهور صالح بن ظريف سنة  
( ١١٢ ) في خلافة هشام واستمرت الى  
سنة ( ٤٦٢ ) أى الى ظهور دولة المرابطين  
أو الملثمين كما قدمنا

نرجع الى ذكر تاريخ المغرب  
الاقصى فنقول :

ان عبد الرحمن بن حبيب من آل  
عقبة بن نافع استولى على المغرب قهراً  
وهرب حنظلة الى الشرق وكان عبد الرحمن  
أول متغلب على بلاد المغرب

ولما ولي مروان الحمار الخلافة بعث  
اليه بعده وكان أمرا البربر يومئذ قد تفاقم  
فانتقضوا من جميع البقاع وتواثبوا من

الاطراف بكل مكان فزحف اليهم عبد الرحمن وقل جوعهم واستأصل الثوار وانقطع أمر الخوارج من أفريقية سنة (١٣٥) ثم أغزى جيشاً في البحر جزيرة صقلية وآخر سردينيا فأنخنوا في أمم الفرنج حتي أذعنوا لدفع الجزية. وهو الذي أراد قتل عبد الرحمن الداخل الأموي لما تلاشت الخلافة الأموية فلم ينل غرضه اذ هرب منه. وما زال أمر عبد الرحمن رائجاً بالمغرب حتي انتظم أمر الدولة العباسية وبويع المنصور وكتب الي عبد الرحمن بالطاعة والبيعة فأجاب ودعا له ثم خلع طاعته فتآمر عليه الجنود وقتلوه سنة (١٣٧) فتغلب بعده اخوه الياس الى سنة (١٣٨) وتولي بعده حبيب بن عبد الرحمن وفي هذه السنة خرجت الاندلس عن طاعة المغرب واستقل بها عبد الرحمن المرواني ثم قتل حبيب عبد الرحمن سنة (١٤٠) وبموته انقرض آل عقبة من المغرب

فاستولى من بعده علي المغرب عبد الملك بن ابي الجعد وتعقب العرب بالقتل واستطال البربر علي اهل القيروان وقتلوا منها من العرب واستحلوا جميع المحرمات

وتشتت أهل القيروان في الجهات فأخذت الحمية عبد الاعلى بن السمح المعافري وكان اباضياً وهو من رجالات العرب وشابهه بربر طرابلس وزحف بهم علي طرابلس ففتحها وملك القيروان سنة (١٤١) فعظم شأنه وتسامع به العرب فأتوا لنجدته وكاتب الخليفة المنصور بما حصل يستعنه علي ارسال الجنود وفي خلال ذلك ظهرت دولة بني مدرار (١) ووفد جماعة علي الخليفة

(١) دولة بني مدرار تأسست من سنة (١٤٠ الى ٣٦٦) وذلك أنه لما حدث هذا الاضطراب بالمغرب اجتمع الصفريّة من مكناسة فنقضوا طاعة العرب وولوا عليهم عيسى بن يزيد الاسود واختطوا مدينة سجلماسة ودخل سائر اهل مكناسة في دينهم ثم أن هؤلاء الخارجين نقموا علي عيسى وقتلوه وولوا عليهم أبا القاسم المكناسي سنة (١٥٥) وكان يخطب المنصور ثم للمهدي ولما مات سنة (١٦٧) ولوا ابنه الياس ثم قام من بعده عدة أمراء حتي وصل الامر الي الياس بن المنتصر سنة (١٧٠) وفي أيامه قدم عبد الله المهدي أول خلفاء العبيديين وابنه أبو القاسم بن المشرق فدخلا سجلماسة متكررين وكان



المنصور واستصرخوه على الخوارج وشكوا اليه تهافتهم على كرسي الامارة بالقيروان فوجه المنصور محمد بن الاشعث بنفسه الى المغرب في اربعين الفا وتلاقى مع ابي الخطار قريبا من طرابلس فأوقع به ابن الخليفة المعتضد العباسي قد أوعز الى اليسع بالقبض عليها فأودعها السجن الى ان جاء الداعي لهما ابو عبدالله الشيعي فاتحهم سجلماسة وأخرجهما من السجن وقتل اليسع سنة ( ٢٩٦ ) . ومن أشهر أمرائهم الشا ربالله رفض الخارجية ونادى بالدعوة العباسية واخذ بمذهب اهل السنة وكان غاية في العدل . بقي حتي زحف جوهر الكاتب قائد المعز العبيدي على المغرب الاقصى سنة ( ٣٤٧ ) فتغلب علي سجلماسة وفر الشاكر ثم قبض عليه . ثم لما انتفض المغرب علي الشيعة ودنت زناة لطاعة الحكم المستنصر صاحب الاندلس خرج بسجلماسة شخص من ولد الشاكر بالله وتلقب بالمنتصر بالله ثم قتل سنة ( ٣٥٢ ) وما زال الامراء من بني مدرار يتولون عمل سجلماسة الى ان انقرضت دولتهم سنة ( ٣٦٦ ) وآخرهم ابي محمد المعتز

الاشعث وقتله وضبط المغرب وخافه البربر ثم ثار عليه الجنود فقفل الى المشرق سنة ( ١٤٨ ) . وفي ولايته قامت بمدينة تاهرت دولة ابن رستم واستقلت عن نظر ولاية المغرب وكان يسلم على أمرائها بالخلافة ثم انقرضت علي يد العبيديين في أواخر المئة الثالثة

لما رجع ابن الاشعث الى المشرق وعلم المنصور ذلك أرسل الى الاغلب بن سالم التميمي بعهدده على المغرب سنة ( ١٤٨ ) وهو جد الاغلبة ملوك افريقية وكان من ذوى الشجاعة والرأي ومن اصحاب ابي مسلم الخراساني الذي قام بالدعوة للعباسيين كان واليا على طنجة من بلاد المغرب ولاء عليها ابن الاشعث فانتقل الي القيروان واستقام أمره وما زال يقاتل الخوارج حتى قتل سنة ( ١٥٠ )

فوجه المنصور عمرو بن حفص أخا المهلب بن ابي صفرة واستقام له الامر في أول ولايته ثم ثار البربر عليه بأفريقية وعمت الثورة أطرافها وحوصر عمرو بن حفص بالقيروان . ولما بلغه ان المنصور وجه لاستنقاذه ابن عمه يزيد بن حاتم أنف من ذلك وقال لاخير في الحياة معه

ان يقال يزيد اخرجته عن الحصار انما هي  
رقدة ثم أبعث الى الحساب . وخرج فقاتل  
حتى قتل سنة (١٥٤)

ثم قدم يزيد بن حاتم بن المهلب في  
ستين الفا ولما بلغه خبر عمرو بن حفص  
عزم علي الاستبسال والتقى مع البربر بنواحي  
طرابلس فهزمهم وقتل رؤسائهم سنة (١٥٥)  
ودخل القيروان فهدمها ورتب أمورها  
وأفرد لكل صناعة مكانا وجدد بناء جامعها  
وضبط الامور أحسن ضبط وضف أمر  
الخوارج واستمر يزيد بن حاتم حاكما علي  
المغرب الى أن توفي سنة (١٧٠) في خلافة  
هرون الرشيد

فولي الرشيد أخاه روح بن حاتم فقدم  
القيروان سنة (١٧١) فوجد البلاد هادئة  
فبقى واليا الى أن مات سنة (١٧٤)

ثم تولى المغرب من بعده حبيب بن  
نصير المهلب ثم الفضل بن روح بن حاتم  
وقتل سنة (١٧٨) وبه انقرضت دولة آل  
المهلب من المغرب

ثم ولي هرون الرشيد هرثمة بن عيسى  
فلما رأى من بالمغرب من كثرة الثوار  
استعفى الرشيد فأعفاه

ثم ولي الرشيد علي افريقية محمد بن

مقاتل العكي فاضطربت عليه وطلب اهل  
افريقية من ابراهيم بن الاغلب وكان من  
عمال محمد بن مقاتل ان يكتب الى الرشيد  
في الولاية عليهم فكتب الى الرشيد  
في ذلك على ان يترك المئة الف  
دينار التي كانت تحمل من مصر الى  
افريقية اعانة للولاة بها وعلي ان يحمل هو  
من افريقية الى الخليفة اربعين الفا وبلغ  
الرشيد كفايته فكتب له بالعهد علي افريقية  
سنة (١٧٤)

في هذه الاثناء انقسم المغرب الى  
ثلاث ممالك فكان بنو الاغاب بافريقية  
والقيروان ، وبنو خزر المفاويون بالمغرب  
الاطلسي وتلمسان ، وبنو ادريس بالمغرب  
الاقصى

( دولة الادارسة بالمغرب الاقصى )  
تأسست هذه الدولة من سنة ( ١٦٩ ) الى  
( ٣١٣ )

لما كانت سنة ( ١٦٩ ) في خلافة  
موسى الهادي العباسي خرج بالمدينة الحسين  
ابن علي بن الحسن الثالث بن الحسن المثنى  
ابن الحسن السبط بن علي بن ابي طالب  
وكان معه جماعة من اهل بيته ومنهم ادريس  
ويحيى وسليمان بنو عبد الله بن الحسن

المتني وهم اخوة محمد النفس الزكية فعظم  
أمر الحسين المذكور بالمدينة وجري بينه  
وبين عامل الهادي على المدينة قتال  
فانهزم عمر المذكور وبايع الناس الحسين  
على كتاب الله وسنة نبيه المرتضي من  
آل محمد وكانوا يكتنون بذلك عن الامام  
المستور الى ان يقدر علي اظهار أمره وأقام  
الحسين وأصحابه بالمدينة بتجهزون أياما  
ثم خرجوا الى مكة في ذي القعدة من  
السنة المذكورة فانهي الحسين الى مكة  
وانضم اليه جماعة من عبيدها وكان قد  
حج تلك السنة جماعة من وجوة بني العباس  
وشيعتهم فانضم اليهم من حج ن مواليهم  
وشيعتهم واقتتلوا مع الحسين المذكور يوم  
التروية فانهزم الحسين وأصحابه وقتل  
فاحتزوا رأسه وأحضروها أمام بني العباس  
ثم جمعت رؤوس أصحابه فكانت مئة ونيفا  
واختلط المنهزمون بالحاج فذهبوا في كل  
وجه وحمل رأس الحسين ومعه سائر  
الرؤوس الى الهادي فانكر عليهم حمل رأس  
الحسين ولم يعطهم جوائزهم غضبا عليهم  
أما يحيى اخو محمد النفس الزكية  
فانه فر من الواقعة المذكورة الى بلاد الديلم  
من جهة المشرق ودعا الناس الى بيعته

فبايعوه واشتدت شوكتهم ولما خافه هرون  
الرشيد أمنه وحلف له فحضر الى بغداد  
فأكرمه ومنحه أموالا كثيرة ثم غدر به  
وحبسه حتي مات في السجن

أما ادريس أخوه فانه لما فر من  
الوقعة لحق بأرض مصر فحمله وأضح مولى  
صالح بن المنصور عامل البريد يومئذ الى  
بلاد المغرب وكان واضح هذا يتشيع لآل  
البيت فنزل ادريس بالمغرب الاقصى  
بمدينة ويلي فأجاره اسحق بن محمد بن  
عبد الحميد أمير البربر وأكرمه وأجمع البربر  
على القيام بدعوته وخلع الطاعة العباسية  
وانتهى الخبر الى الرشيد فقبض علي واضح  
وقتل وصلبه

لما بايع الناس ادريس خطب الناس  
وقال بعد ان حمد الله وطلب الصلاة منه  
على رسوله : « لا تمدن الاعناق لغيرنا فان  
الذي تجدون عندنا من الحق لا تجدونه  
عند سوانا »

ثم وفدت عليه قبائل زناتة وغيرها  
من كالة البربر فبايعوه وأطاعوه واتخذ  
جيشا من وجوه البربر وخرج غازيا الى  
تامسنا ثم زحف الى بلاد تدلا ففتح  
معاقلها وحصونها وكان أكثر هذه البلاد

يدينون بدين اليهودية والنصرانية والمسلمون بها قليل فأسلم جميعهم على يده سنة (١٧٢) هـ ثم غزا في هذه السنة من كان قد تحصن منهم في المعقل والجبال حتي دخلوا في الاسلام طوعا وكرها . ثم خرج في السنة التالية لغزو تلمسان ومن بها من قبائل البربر فبايعه صاحبها محمد بن خزر فأمنه صاحبها وبني مسجد تلمسان ثم عاد الى مدينة ويلي

فلما اشتد أمر ادريس خاف الرشيد عاقبة ذلك فأراد أن يقتله اغتيالا فأرسل اليه أحد موالى أبيه واسمه سليمان ويعرف بالشماخ ووعدته بالمناعب الرفيعة ان هو نجح في قتله وأعطاه مالا وطرفا ليستعين بها على أمره وأصبحه بكتاب الي واليه على افريقية ابراهيم بن الاغاب وقيل بل الي روح ابن حاتم عاملها . فقدم الشماخ علي ادريس مظهراً الميل اليه فعظمت منزلته عنده وكان الشماخ اديبا بليغا عارفا بصناعة الجدل فكان اذا جلس ادريس الي رؤساء البربر تكلم الشماخ فذكر فضل اهل البيت واحتج على وجوب طاعتهم . فكان ذلك يعجب ادريس فاستولى الشماخ على لبه حتي صار من ملازميه لا يأكل الا معه وكان راشد

مولى ادريس قلما ينفرد عنه لانه كان يخاف عليه وكان الشماخ يترصد الفرقة من راشد ويتربص الفرقة من ادريس الي أن غاب راشد ذات يوم فدخل الشماخ على ادريس فجلس معه كهادته وكان ادريس يشتكي وجع الاسنان فأعطاه سما في سواك يستاك به وقيل سمه بطريقة أخرى ولما علم الشماخ ان السم تمكن منه خرج مسرعا فأرأ الى الشرق ومات ادريس سنة (١٧٢) ويقال ان راشداً لحق بالشماخ وطعنه فقطع يمناه وشج رأسه فرؤي الشماخ بعد ذلك مقطوع اليد في بغداد

لما توفي ادريس اتفق وجوه البربر على القاء مقاليد الامور لراشد مولاة لفضله ودينه حتي تلد جارية بربرية كانت حاملا من ادريس فقم راشد بأمر البربر حتي ولدت الجارية علما فكان أشبه بأبيه فأخرجه راشد ليراه البربر فلما نظروا اليه قالوا هذا ادريس بعينه فسماه راشد ادريس وبايعه البربر وكفله راشد مولي أبيه وقام بأمره أحسن قيام فأقرأه القرآن وعلمه الحديث والسنة والفقه والعربية ورواه الشعر وأمثال العرب وحكمها وأطلعه على سر الملوك وعرفه أيام الناس

ودربه علي ركوب الخيل والرمي بالسهم فلم تمض عليه احدى عشرة سنة حتي ترشح للامر فبايعه البربر بجامع وليلي سنة (١٨٨) وكان ابراهيم بن الاغاب عامل الرشيد علي افريقية قد دس الى بعض البربر الاموال واسنماهم حتي قتلوا راشداً مولاه وقام بكفالة ادريس من بعده أبو خالد يزيد بن الياس العبدى ولم يزل علي ذلك الي أن بايعوا لادريس . فأظهر ادريس من وفور العقل والنباهة والفصاحة ما أذهل العقول . فوفدت عليه الوفود في افريقية والاندلس فجعل له منهم بطانة وأدني منزلتهم وكان ابراهيم ابن الاغاب دائماً علي دس الدسائس لاسقاط ادريس فلم يفلح

لما كثرت وفود العرب علي ادريس وضائق بهم مدينة وليلي أراد أن يئني لنفسه مدينة فركب يوماً في حاشيته ونحير بقعة واختط مدينة فاس سنة (١٩٢) وجعلها بلدين لكل بلد منها سور يحيط به وانهر فاصلة بينهما ولما تم بناؤها اتخذها دار ملكه وصار يفزو منها قبائل البربر العاصية . وما زال امره مستقيماً الي أن أدركته دعوة الخوارج وأبطل دعوة ( ٨٤ - دائرة

العباسيين

فقام بالامر بعده ابنه ( محمد بن ادريس ) من سنة ٢١٣ الي ٢٢١ قسم المغرب بين اخوته باشارة جدته فاخص القاسم منها بطنجة وسبتة وقصر مصمودة وقلعة حجر النسر وتطوان وما انضم لذلك من القبائل والبلاد واخص عمر بقبائل صنهاجة وغمارة وغيرها واخص داود ببلاد هواة وتازة وقبائل مكناسة وغيرها واخص يحيى بأصيلة والعراش وبلاد ورغة وغيرها واخص عيسى بسلا وتامسنا وما انضم اليها من القبائل واخص حمزة بمدينة وليلة وأعمالها واخص احمد بمدينة مكناسة وماوليتها واخص عبدالله باغمت وجبال المصامدة والسوس الاقصى وبقيت تلمسان لولد عمه سليمان بن عبدالله واستمرت بأيديهم الي أن تلاشي أمرهم بها بدخول العبيديين

أقام محمد بن ادريس بدار ملكه فاس وأقام اخوته ولاية علي بلاد المغرب فضبطوا أعمالها وأمنوا سبلها ثم حدثت بينهم قتن فتحاربوا وفي النهاية صفا الامر لحمد الي أن مات سنة ( ٢٢١ )

فقام بالامر من بعده ابنه علي بن

محمد من سنة (٢٢١ الى ٢٣٤) وكان صغيراً  
فقام بكفالتهم رجال الحاشية من العرب والبربر  
فأخذوا كنائمه ولما كبر صار سيرة ابيه  
وجده في العدل فكان الناس في زمانه في  
أمن ودعة

تولى بعده يحيى بن محمد بن ادريس  
من سنة (١٣٤ الى ٢٥٠) فامتد سلطانه  
وعمرت في عهده فاس وقصدها الناس  
من البلاد البعيدة وفي زمنه بني مسجد  
القرويين مشهور

ثم حكم بعده يحيى بن يحيى من  
سنة (٢٥٠ الى سنة ٢٩٢) فأساء السيرة  
وكثر عبثه بالحرم ثار الناس عليه وأخرجوه  
من ممره واضطر الى لاختفاء فمات من  
ليامته أسفاً علي ما صنع بنفسه . وكتبت  
زوجته الى أبيها علي بن عمر بن ادريس  
صاحب الريف والسواحل تطلبه الخبر  
وتستدعيه واستدعاه أيضاً أهل الدولة من  
العرب والبربر والموالي فجمع حشمه وجيشه  
وجاء الى فاس فاستولى عليها واقطع الملك  
من عقب محمد بن ادريس وصار بعد هذا  
يكون تارة في عقب عمر بن ادريس وتارة  
في عقب القاسم بن ادريس

لما دخل علي بن عمر المدينة بايعه

الناس وخطب له في جميع أرجاء المغرب  
الى أن ثار عليه عبد الرزاق الفهري من  
الخوارج الصفرية وحدثت بينهما حرب  
شديدة كان الظفر في آخرها لعبد الرزاق  
ففر على ودخل عبد الرزاق فاس وملك  
عدوة الاندلس وخطب له بها . وامتنع  
عنه أهل عدوة القرويين وبعثوا الى يحيى  
ابن القاسم فوصل اليهم فبايعوه وولوه . أخذ  
يقاتل عبد الرزاق حتي أخرجه من عدوة  
الاندلس . وما زالت ليحيى بن القاسم  
حروب مع الصفرية حتي اغتاله الريع بن  
سليمان سنة (٢٩٢)

فتولى الامر من بعده يحيى الثالث  
ابن ادريس فامتد حكمه علي جميع اعمال  
المغرب وخطب له علي سائر منابرهم وكان  
يحيى هذا واسطة عقد البيت الادريسي  
أغزروهم فضلاً وأوفرهم عقلاً ، وأكثرهم  
عدلاً ، وأوسعهم ملكاً ، وكان قتيها حافظاً  
للحديث فصيحاً شجاعاً ورعاً لم يبلغ أحد  
من الادارسة مبلغه في الدولة والسلطان  
الى أن ظهر أمر العبيدين بأفريقية واراناد  
تملك بلاد المغرب الاقصي فأرسل قائده  
مصالة بن حبو من فزحف عليها سنة (٣٠٥)  
وانتهى الى فاس فبرز اليه يحيى بن ادريس

في جيش من العرب والبربر فانهزم يحيى وعاد الى قاس . فتقدم مصالة الى قاس وحاصرها الي ان صالحه يحيى علي مال يؤديه اليه وعلي البيعة لعبيد الله المهدي مولاه . قبل الشرط يحيى وأبقى عليه مصالة في سكني قاس وعقد له علي عملها خاصة وعقد لابن عمه موسى بن أبي العافية المكناسي علي ماسوى ذلك من بلاد المغرب وبذلك دخل المغرب الاقصي في يد العبيدين واندحبت دولة الادارسة في دولتهم سنة (٣٠٧) هـ

ثم حدث ان غضب مصالة علي يحيى فقبض عليه وقيده بالحديد وصادر أمواله ونفاه الي اصيلافسات حالته وافترق ومات بالمهدية (٢٣٢)

ثم خرج من الادارسة شخص يقال له الحسن بن محمد يعرف بالحجام وطرده عامل العبيدين علي المغرب واستولي علي قاس فاجتمع الناس علي بيعته ودخل في طاعته اكثر قبائل البربر وكانت دولتهم اخذت في الانحلال ودولة عبيد الله المهدي في الاقبال فلما كان الحسن المذكور عامين ولم يزم له مطالب واقترضت دولتهم في جميع المغرب الاقصي وحمل اغلب الادارسة

الي المهدي المذكور الا من اختفى بالجبال منهم وذلك (٣١٣)

وفي سنة (٣٤٠) سار ادريس من ولد محمد بن القاسم فأعاد الامامة لهذا البيت ثم تغلب علي بر العدو عبد الملك ابن المنصور بن أبي عامر الاندلسي وخطب في تلك البلاد لبني أمية بالاندلس ثم رجع عبد الملك الي الاندلس فاضطربت دولة بر العدو فتغلب علي قاس بنو أبي العافية الزناتيون حتي سنة (٣١٣) ثم ظهر يوسف بن تاشفين فاستولي علي تلك البلاد واستأصل ذرية ابن أبي العافية بعد ان بقيت فيها (١٤) سنة وكانوا متمسكين بدعوة الشيعة

كان للادارسة ببلاد الريف دولة صغيرة لبثت مستقلة عند بني ادريس فلما اقترضت دولتهم بفاس علي يد موسى بن ابي العافية انما ازمن بقي منهم الي بني عمهم وعشيرتهم ببلاد الريف وتمحصنوا بقلعة يقال لها حجر النسر وبقوا هناك الي أن تلاشت دولتهم سنة (٣٦٣)

فكانت مدة دولة الادارسة مئتي سنة وثلاث سنين ونحو شهرين وكان يتبعهم من السوس الاقصي الي مدينة

وهران وكانت عاصمتهم مدينة فاس  
وكان ينازعهم الملك دولتان دولة العبيديين  
بافريقية ودولة بني أمية بالاندلس وكانوا  
هم بزاحون الخلفاء في الخلافة فكان  
يبعد بهم عنها قلة أموالهم وضعف وسائلهم  
( دولة العبيديين بالمغرب الاقصى )

من سنة ( ٣٥٠ الى ٤٢٧ )

تسمى دولة العبيديين أيضاً بالدولة  
المهديّة والفاطمية والعلوية وقد ذكرنا  
تاريخهم في حرف العين في كلمة عبيديين  
أما استيلاؤهم على المغرب الأقصى  
فهو انه لما بايع الشيعة عبيد الله المهدي أول  
خلفاء العبيديين رمي الى تملك المغرب  
الاقصى فأغراه قائد مصالة بن حبوس  
فزحف مصالة الى المغرب الاقصى سنة  
( ٣٠٥ ) ولما انتهى الى فاس خرج لحربه  
بمحي بن ادريس كما قدمنا فدارت الدائرة  
عليه فاضطر الى مصالحة مصالة على جزية  
سنوية يؤديها للعبيديين وأن يبايع لعبيد الله  
المهدي

ثم ولي العبيديون على المغرب موسي  
ابن أبي العافية فكان هو وأولاده من بعده  
عمالا للعبيديين

ولما بايع أهل المغرب لمروان

بالاندلس أرسل القاسم بن عبد الله  
المهدي المتولى بعد أبيه قائده منصور  
الخصي سنة ( ٣٢٣ ) فافتتح فاس وكتب  
أهلها يبعثهم الى أبي القاسم وخطبوا له على  
منابرهم وكتبوا اسمه في سكتهم . ثم عاد  
منصوراً الى القيروان

ولما بايع أبو القيس أحمد بن القاسم  
الادريسي المتقدم ذكره لعبد الرحمن  
الناصر الاموي بالاندلس وخطب له على  
المنابر أرسل المعز لدين الله العبيدي قائده  
جوهر بن عبد الله الرومي المعروف بالكتاب  
في جيش كثيف وأمره أن يظأ بلاد  
المغرب ويذلها ويستنزل من بها من الثوار  
سنة ( ٣٤٧ )

فلما اتصل خبر جوهر بخليفة الناصر  
على بلاد العدو يعلى بن محمد اليفرلى  
صاحب طنجة حشد قبائل زناته وخرج  
لملاقاة جوهر فالتحمت الحرب بين الفريقين  
ثم كانت الدائرة على خليفة الناصر المذكور  
وقتل يعلى وأرسل رأسه الى القيروان . ثم  
تقدم جوهر وافتتح سجلماسة عنوة وبعدها  
تقدم نحو فاس سنة ( ٣٤٩ ) فافتتحها عنوة  
وقتل من أهلها خلقا كثيرا وهدم أسوارها .  
ثم سار جوهر في بلاد المغرب يقتل أولياء



المروانيين ويسبي حريمهم ويفتح البلاد  
والمعاقل فخافه البربر وكانوا يفرون أمامه  
وما زال سائراً حتى انتهى إلى البحر المحيط  
وصاد من ممكه وجعله في قلال الماء وأرسله  
إلى «ولاه المعز» ثم قفل راجعاً بعد أن دوح  
المغاربة وأنخن فيهم وقطع دعوة المروانيين  
وردها إلى العبيديين فخطب لهم على جميع  
منابر الغرب

ولما نكت بعض عمال العبيديين  
دعوتهم وتمسك بدعوة المروانيين بالاندلس  
مدارة لهم لقربهم منهم أرسل المعز لدين  
الله بلكين بن زيزي الصنهاجي فقاتل  
زناتة لأنهم أول من جاهر بدعوة الأمويين  
وملك المغرب بأسره وأخذ بيعة أهله  
للعبيديين

فأرسل الحكم المستنصر الخليفة  
الأموي بالاندلس قائده غالباً وقال له عند  
وداعه :

« يا غالب سر مسير من لا أذن له  
في الرجوع إلا حياً منصوراً أو ميتاً معذوراً  
ولا تشح بالمال وأبسط يدك به يتبعك  
الناس »

فقدم غالب بلاد المغرب فافتتحها  
كلها وفرق فيها العمال ورد الدعوة إلى

الأمويين سنة (٣٦٤)

وفي سنة (٣٦٩) زحف بلكين بن  
زيزي الصنهاجي عامل العبيديين على  
أفريقية إلى المغرب الأقصى وافتتح مدينة  
فاس . فاستخرج بعض الأمراء المنصور  
ابن أبي عامر فخرج بمنوده إلى الجزيرة  
الخضراء . وأتت إليه ملوك زناتة فلما رأى  
بلكين الصنهاجي ذلك رجع وعاث ببلاد  
تامسنا من جهات المغرب وقطع منها  
ومن غيرها دعوة بني أمية وبعد موته  
رجعت الدولة لهم وعفا عنهم المنصور بن  
أبي عامر وبقيت في عقبهم إلى أن ظهرت  
دولة الملمثيين

(دولة الملمثيين في المغرب الأقصى)  
ويقال لها دولة المرابطيين أيضاً وهم من  
صنهاجة حكمت من سنة (٤٦٢ إلى ٥٤٢)  
وقد استوفينا الكلام عنها في كلمة (ملمثيين)  
مادة ثم

(دولة الموحدين بالمغرب الأقصى)  
من سنة (٥٤٢ إلى ٦٦٨)

المصامدة من أكبر قبائل البربر  
وكانوا يسكنون في صدر الإسلام بجبال  
دون براكش وكانوا ذوي عدد وصوله  
وشدة في الدين يخلفون في ذلك أخوانهم

برغواطة . وكان منهم قبل الاسلام ملوك لهم مع لمتونة ملوك المغرب حروب حتي كان اجتماعهم على المهدي وقيامهم بدعوته . وكانت لهم دولة عظيمة من لمتونة بالعدوتين ومن صنهاجة بأفريقية

أصل المهدي من هرغة من بطون المصامدة ويسمي أبوه عبد الله تومرت وزعم كثير من المؤرخين انه من أهل بيت النبي صلى الله عليه وسلم وكان أهله ذوى صلاح ونسك

ولد عبد الله تومرت أبو المهدي سنة ( ٤٨٥ ) هـ وشب المهدي قارئاً محباً للعلم فارتحل لطلبه الى الشرق ومر بالاندلس ودخل قرطبة وهي يومئذ دار العلم ثم لحق بالاسكندرية وحج ودخل العراق واتي به جماعة من فحول العلماء فحصل منهم علماً جماً

ثم لقي أبا حامد حجة الاسلام الغزالي فكاشفه بما في نفسه من اقامة دولة في بلاده تقيم الحق وتبطل الباطل فشدد عزيمته وقوي همته . ولما حج أقام بمكة مدة مديدة وحصل فيها علوماً غزيرة في الشريعة والحديث والاصول وكان ورعاً ناسكاً متقشفاً كثير الاطراق مقلداً علي

العبادة شجاعاً فصيحاً في لسان العرب والبربر

ثم خرج من مكة الى مصر ومنها الى الاسكندرية وركب البحر قاصداً بلاده فلما انتهى الى المهدي وكانت يومئذ ليحيى بن باديس فعلا هناك ذكره وقصده الناس . ثم انتقل الى بجاية فصادف ببعض قراها عبد المؤمن صاحب دعوته ووجد بها سواه ممن التف حوله . ثم توجه بمن معه الى مراکش وبها يومئذ أمير المسلمين علي بن يوسف بن تاشفين فشرع محمد المهدي بن تومرت بالامر بالمعروف والنهي عن المنكر حتي حسنت ظنون الناس فيه . فبلغ أمير المسلمين عنه انه يقول هو وأصحابه بوجوب تغير الدولة فأراد القبض عليه ففر الى بلده اغتات ومن هناك ذهب هو وطائفته الي جبل تينملل فأكرمهم أهله من المصامدة وأجابوا دعوته وتبعوا أمره على القيام بالدين والامر بالمعروف والنهي عن المنكر وبإيعونه على انه المهدي المنتظر فمالصيته وقصده الناس من كل فج وسمي أتباعه بالموحدين وكان ابن تومرت يذكرهم بأيام الله ويذكر لهم شرائع الاسلام وما غير فيها وما حدث

من الظلم والفساد وأنه لا يجب طاعة دولة من هذه الدول . فأرسل عليهم علي بن تاشفين جيشا فهزموه فأعاد عليهم الكرة بجيش ضخم سنة ( ٥١٩ ) فحاصرهم وضيق عليهم وكاد المصامدة ينخدلون عنه فأعمل الحيل الغريبة حتي مالوا اليه واستماتوا في صحبته . ثم نازل جيش علي ابن تاشفين سنة ( ٥٢٤ ) فأوقع به وسار لحصار مراکش وفي تلك الاثناء مرض ومات وكان قد أوصى بالامر بعده للقائم بدعوته عبد المؤمن بن علي وزيره

بويح لعبد المؤمن فتلقب بأمير المؤمنين وصارت له جيوش جرارة فوقعت بينه وبين المرابطين أي الملمثين أصحاب الدولة حروب قتل فيها من الطرفين أكثر من مئة ألف رجل وانتهت بأن ملك فاس ومراكش وغيرها وثغور صبة وسلا وطنجة ودخل في زمرة رجال الموحدين

وفي سنة ( ٥٤٠ ) زع علي بن عيسى قائد أساطيل الملمثين طاعتهم وأنحاز الى الموحدين فقوى أمر الاخيرين بذلك وأخذوا في الاكثار من الاساطيل

ثم أن عبد المؤمن جهز جيشا في

السنة المذكورة تحت قيادة يوسف بن مخلوف لفتح الاندلس من يد عمال المرابطين أي الملمثين وأخذ يواليه بالامداد حتي استولي عليها كلها سنة ( ٥٤٥ )

ثم تقدم بنفسه الي أفريقية وأرسل اسطولين تحت قيادة يحيى بن عبد العزيز لفتح الجزائر وتونس والمهدية ثم استولى على كثير من ثغور الاندلس وبلاده التي كانت وقعت في يد الاسبانيين وانتصر انتصاراً عظيماً على الملك الفونس ملك طليطلة

وبينما كان عبد المؤمن يستعد لغزو الفرنج وافته منيته سنة ( ٥٥٨ ) وكان فصيحاً عالماً بالاصول والجدل والحديث مشاركاً في كثير من العلوم ذاحزم وسياسة واقدام لم يقصد قط بلداً الا فتحه . ومن آثاره بناء مدينة جبل طارق سنة ( ٥٥٥ ) قام بالامر من بعده أكبر أولاده محمد بن عبد المؤمن بعهد منه ولكن لم يستقم له أمر لانه لم يكن أهلاً للحكم اذ كان مدمناً علي الخمر مختل الرأي كثير الطيش جباناً فخلعه الناس بعد أربعين يوماً

فتولى بعده يوسف بن عبد المؤمن

فبايعه الناس وأول شيء فعله تسريح الجيوش التي كان حشدتها أبوه لغزو بلاد الفرنج فلما استقام له الأمر أمر بحشد الجيوش وقصد بلاد الفرنج فأنقذ عدة مدائن كان يحاصرها الأسبانيون وفتح غيرها ثم تآقت نفسه للغزو والعبور إلى بلاد الأندلس فعب إليها في مئة ألف من العرب والموحدين سنة (٥٦١) وتسلم جميع بلاد شرق الأندلس من أولاد محمد بن مردنيش

ثم خرج قاصداً الغزو فأتى في بلاد العدو ورجع إلى أشبيلية وبني بها مسجداً عظيماً وصنع على وادي أشبيلية جسرأ من القوارب وحصن سورها وجلب إليها ماء غزيراً

ثم فتح مدينة قفصة من أفريقية سنة (٥٧٦) ولما بلغه خبر منازلة الفرنج لمدينة قرطبة عبر بجيوشه من سبتة وتقدم نحو الشمال يريد حصار شنترين وبينما هو على محاصرتها وقد فارقت جيوشه ليلاً بخطأ من قواده خرج عليه المحصورون وقتلوه ومن بقي معه قتلهم حتى جرح جرحاً بليغاً مات منه وهو عائد إلى بلاده سنة (٥٨٠)

وكان شجاعاً عارفاً بأساليب الحرب رقيق الطباع عالماً حافظاً مطلعاً على أيام العرب

وأخبارهم ميالاً إلى الفلسفة وكان له دار كتب جمع إليها أنفس الآثار . وكان ممن صحبه من العلماء الوزير وأبو بكر محمد ابن الطغيلة الفيلسوف المشهور وابن رشد المعروف بالحفيد وغيرهما من فحول الرجال وكانت مدة حكمه ٢٢ سنة

تولي بعده ابنه أبو يوسف يعقوب فأغار في عهده صاحب جزائر ميورقة ومنورقة ويابسه بأسطوله على بجاية سنة (٥٨١) فافتتحها ثم استولى على الجزائر ثم علي مليانة فأرسل إليه يعقوب بن يوسف الجيوش ففر المغير إلى الصحراء ثم عاد إلى الاغارة على أفريقية وساعده علي ذلك قره قوش الغزي من موالي السلطان صلاح الدين بن أيوب وكان قد تغلب علي طرابلس وما والاها ولما بلغ ذلك يعقوب وكان تلقب بالمنصور نهض بنفسه وتلاقي مع جيوش المغيرين الذين كان يساعدهم قره قوش فهزمها ثم سار يعقوب بنفسه إلى مدينة قابس وكانت لقره قوش فافتتحها واسترد غيرها من المدن سنة (٥٨٤)

ثم عبر إلى الأندلس سنة (٥٨٠) وشن الغارة على أشبونة وبالغ في نكابة

العدو ثم انصرف الى العدو بسبي كبير  
وقبل اغارته على اشبونة وصل اليها اسطول  
مؤلف من ٦٩ سفينة عليها عشرة آلاف  
من جنود المانيا وجهات نهر الرين السفلي  
وبلاد اللورين وكانوا آتين من زيارة  
بيت المقدس فأزل الاسطول هذه الجيوش  
بجهاث سان جاك بتصد زيارة كنيسة  
فانتشر الخبر بأن هؤلاء القوم أتوا السرقة  
رأس القديس ونهب الاموال المدخرة  
بكنيسة تلك المدينة فحملوا السلاح جميعاً  
وأثروا لصددهم حتي اضطروهم للنزول الى  
سفنتهم ثانية . وفي هذا الوقت ايضاً قبل  
اسطول للانجاييز الفلامان الى مدينة اشبونة  
فتماهد مع مكها على محاربة المسلمين  
ويقال ايضاً ان الاسطول الالماني انضم  
الى هذا الاسطول وبذلك صار ملك البرتغال  
معضداً بسفن عديدة فأرسل جيشاً الى  
مدينة ييجة وياورة وهما ببلاد البرتغال  
كان العرب استولوا عليهما فلما بلغ المنصور  
ذلك أرسل اليهم جيشاً تحت قيادة والي  
قرطبة فاسترد منهم جميع ما استولوا عليه وأخذ  
عدد أعظيما من الاسري ومقدار أعظيما من  
الغنائم سنة (٥٨٧) هـ

وكان الفرنج في الحرب الصليبية

قد ملكوا سواحل الشام في آخر الدولة  
البييدية فلما استولى السلطان صلاح الدين  
على مصر والشام وأخذ في منازلة الفرنج  
وقوي عليهم فأتت الامداد الي تلك  
السواحل من اور و بالرد صلاح الدين فبعث  
الى المنصور سنة (٥٨٥) يطلب اعائته  
بالاساطيل لمنازلة عكا وصور وطرابلس  
والشام

فلما رأى المنصور ان صلاح الدين لم  
يخاطبة بلقب أمير المؤمنين رد رسوله ولم  
يجبه الي ما طلب . ونهض ملك البرتغال  
ووسع حدوده من جهات الجنوب واستولى  
على عدة حصون في تخوم مملكة الموحدين  
واستعد فردينان ملك ايون للاغارة على  
جهاث وادي بانه واستولى علي بعض  
المدن وكان يرسل بالجيوش لمحمد بن سعد  
ابن مردنيش الذي جرده المنصور من  
سلطانه ليشجعه علي منازلة الموحدين  
فكتب المنصور الي قواده بالاندلس بأمرهم  
برد غارات الاعداء فقاوموهم أعظم مقاومة  
واستردوا منهم جميع ما أخذوه وعادوا بسبي  
عظيم

ثم عاد الفرنج فعاثوا في بلاد الاندلس  
عياشنيما فغير المنصور بجيوشه الي الاندلس

سنة ( ٥٩١ ) وجمع الفونس التاسع ملك قشتالة ( كاستيل ) جيوشه وأقبل لمنازلته فجرى بينهما قتال عنيف بمكان يقال له الارك فانهزم الفونس وقتل من جيوشه عدد كبير واستولى المنصور على جميع ذخائره وسلاحه

ثم تلاقي الموحدون والفرنجة سنة ( ٥٩٢ ) قرب طليطلة فانهزم الفرنج أيضاً وغنم منهم الموحدون ما معهم من الاسلحة والذخائر . ثم تقدم الموحدون وفتحوا عدة حصون بمجبات طليطلة مثل قلعة رياح ووادي الحجارة ومجربط (مدريد) وجبل سليمان

ثم بلغ المنصور ان صاحب جزائر ميورقة ومنورقة دخل افريقية ثانية فهاذن ملوك الفرنج وكاد أن يفتح في هذه الحرب طليطلة لولا خروج والده الملك الفونس وبناته وامراته باقيات بين يديه راجيات ابقاء البلد عليهن فرق اليهن وتركهن المدينة

ثم تمكن من قهر صاحب ميورقة ومنورقة وطرده من افريقية شيد المنصور بالاندلس كثيراً من المساجد والمستشفيات والمدارس والحصون

والقناطر والآبار وحصون عدة كان المنصور هذا يعتبر أعظم ملوك الموحدين وكانت أيامه أيام أمن ورخاء وجلال . فلما كانت سنة ( ٥٩٥ ) جمع أعيان دولته وعهد بالملك لابنه محمد الناصر لدين الله وتنازل هو عن الحكم وانقطع لنفسه لما ولي محمد الناصر أخذ في اصلاح مدينة قاص وتحصينها وكان أمر ابن غانية صاحب ميورقة ومنورقة قد اشتد فاستولى علي طرابلس والمهدية وبلاد الجريد وتونس سنة ( ٥٩٩ ) وخطب باسم الخليفة العباسي فلما اتصل هذا الخبر بالناصر خرج لحربه فبعث أسطوله في البحر وسار هو بر آفاستعد ابن غانية للملاقاته ولكنه انهزم أخيراً وفتح الناصر المهدية بعد حصار طويل سنة ( ٦٠٢ ) ثم أرسل بأسطوله الى جزيرة ميورقة وكان امتنع فتحها علي والده فافتتحها واستمرت في يد عماله حتي أخذها الفرنج سنة ( ٦٢٧ )

في هذه الاثناء كان الفونس ملك قشتالة قد دخل اقليم الاندلس بجيش جرار وأخذ في التخريب والسلب والاسر ثم رجع الي بلاده حاملاً غنائم لا تحصى ثم اتفق مع ملكي نافار وأراغون ليحموا عن

نفسه العار الذي لحقه بهزيمة الارك فأغاروا على الاندلس وتقدموا حتي وصلوا الي أبواب مرسية ثم رجعوا الي طليطلة بالغنائم فلما نمي هذا الخبر الي الناصر عبر بجيوشه الي الاندلس وكان في نحو ٦٠٠ الف مقاتل فارتجف له جميع بلاد الفرنج المتاخمة للاندلس وكتب اليه الكثيرون من ملوك تلك البلاد يسألونه السلام وذلك سنة (٦٠٨)

فزحف اليه ملك قشتالة واراغون ونافار ومن انضم اليهم من ملوك اوروبا بدعوة البابا انوسان الثالث فالتقى الجيشان يحصن العقبان فنصبت للناصر قبة الحمراء المعدة للقتال على رأس ربوة وجلس امامها وفرسه قائم بازائه ودارت العبيد بالقبة من كل ناحية ومعهم السلاح التام ووقفت الساقات والبنود أمام الطول مع الوزير ابن جامع وأقبلت جموع الفرنج كأنها الجراد المنتشر فالتقى الفريقان فانهزم المسلمون شر هزيمة واتبعهم الفرنج يقتلون ويأسرون ويغنمون حتي أقبل الليل

قال مؤرخو العرب وسبب هذه الهزيمة راجع الي وزير الناصر المسمي بن جامع فإنه أظهر الاسلام نفاقا وتمكن من فؤاد

الناصر فأقضي بمشورته وجوه العرب والبربر الذين كانوا يحيطون به فتمكن بذلك من تضليله فحدثت هذه النكبة سنة (٦٠٩) لما أراد الناصر الانصراف الي مراكش أخذ البيعة لابنه المنتصر ودخل هو قصره وانغمس في ملاذ فتاب عليه وزراؤه وممونه سنة (٦٠٩)

ولكن ابن الخطيب المؤرخ خالف هذا القول فقال ان الناصر صرف همه بعد تلك الواقعة الي الاخذ بالثار فنزل الي الاندلس واحتل رباط الفتح من سلا ولكن أجله لم يمهله فمات سنة (٦١٠)

قام بالامر بعده ابنه يعقوب يوسف فولى أقاربه وأعمامه العمالات وكان جميعهم يطمع في الملك واستولى الفونس ملك الاسبانيين علي الحصون التي أخذها منه المسلمون وهزم حامية الاندلس وكان يعقوب يشتغل عن مهام الملك بملاذه وفي مدته ظهر بتومرين في فاس ولم يستطع منع تدميرهم . وفي عهده انهزم المسلمون هزيمة أخرى منكرة في الاندلس فضمف أمرهم هنالك جداً وكانت تلك الواقعة سنة (٦١٤) وفي عهده أيضاً استبد الحفصيون بملك أفريقية ومات يعقوب مقتولا طعنة بقرية

في بستانه وأماتته وكان مولعا بتربية  
الحيوانات وذلك سنة (٦٢٠)

بعد وفاته اجتمع الموحدون على  
تولية عبد الواحد بن يوسف بن عبد المؤمن  
وكان شيخا ثم خلعوه وقتلوه بعد شهرين  
فتولى بعده أبو محمد عبد الله العادل  
ابن المنصور ثم انحرف عنه الموحدون  
فبايعوا أخاه أبا العلاء ادريس بن يعقوب  
صاحب الاندلس سنة (٦٢٤) ثم تقضوا  
ييعته وبايعوا يحيى بن الناصر فعم الفساد  
البلاد وعظم أمر بني مرين الذين سيأتي  
ذكرهم

وكان من أشهر الثوار في زمنه محمد بن  
أبي الطواحين وكان ينتحل صناعة الكيمياء  
ثم ادعى النبوة وكثر تابعوه ولكمه قتل  
بعد افتضاح أمره

أما بلاد الاندلس فتارت على  
الموحدين تحت قيادة رجل من أولاد بني  
هود بعض ملوكهم وخطب للخليفة المستنصر  
العباسي ثم دانت الاندلس جميعها لابن  
هود المذكور سنة (٦٠٩) ثم ظهر له منازع  
يقال له ابن الأحمر وأخذا يتجاذبان  
الملك فانتزع الملك الفونس هذه الفرصة  
وامتلك عدة مدائن من تلك البلاد ثم

استقر الامر لابن الأحمر في الملك وأورثه  
بنيه

لما علم أبو العلاء المأمون ان الموحدين  
تقضوا ييعته وبايعوا ابن أخيه يحيى كتب  
الى الملك الفونس يستنصره على قومه  
فأجاب طلبه بشرط أن يعطي عشرة حصون  
يختارها هو وان تبني لجيشه كنيسة ليصلي  
فيها متي دخل مراکش وان من اسلم منهم  
لا يقبل اسلامه بل يرد الى قومه فقبل أبو  
العلاء هذه الشروط ونزل الفرنج الى  
مراكش وكانت قبل ذلك أمتع من عقاب  
الجو فحدثت حروب بينه وبين زعماء  
الموحدين الباقين عليه فهزموهم وقتل قادتهم  
ولكن الملك لم يصف له فتارت عليه  
البلاد من كل جهة فمات كدأ سنة (٦١٩)  
بويغ لابنه عبد الواحد لقب بالرشيد  
سنة (٦٣٠) وذلك بمساعي أمه وكانت من  
دهاة النساء ثم اقبل جيش الرشيد مع  
جيش يحيى فانهزم الأخير وما زال الرشيد  
يتعقب يحيى حتي قتله فبايعه أكثر من كان  
معه ولكن كانت الاحوال مضطربة  
لا تستقر على حال

وفي زمنه استولى فرنج جنوة على  
سبته ولم يستطع أحد ردهم فاضطر أهلها



أن يصالحوهم ليجلوا عنها

وفي عهده كسرت جيوش بني مرين  
جيوشه واشتد أمرهم . ثم مات الرشيد  
غريقا في صهريج بستانه سنة (٦٤٠)

لما مات الرشيد بايع الموحدون أخاه  
أبا الحسن علي السعيد فبايعت كثير  
من المدن أبا زكريا الحفصي صاحب  
افريقية فجمع أبو سعيد جيوشه وسار بهم  
لإخضاع المدن التي بايعت بأزكيا  
فأذغت له ولكنه قتل بينما كان يستطلع  
أخبار العدو سنة (٦٤٦)

فوبع لعبد الله ابنه إلا أنه قتل في  
الطريق فوبع لعمه المرتضي عامل مدينة  
رباط فاستقام له الأمر وقاتل بني مرين  
فهمزهم واستخلص منهم عدة مدائن إلا  
أنه هزم أمام فاس فعاد إلى مراکش  
وأقام بها معرضاً عن بني مرين طول حياته  
وفي عهده ظهر ثائر يدعي أبادبوس استولى  
على مراکش وغيرها سنة (٥٦٥)  
ففر المرتضي لتجأ إلى أحد عماله فلم يجره  
بل قبض عليه وأسلمه إلى الثائر المذكور  
فقتله وكان المرتضي منصفاً زاهداً

فبايع الناس أبادبوس وتلقب بالواثق  
بالله والمعتمد على الله ثم تقاتل

أبو دبوس المذكور مع أمير بني مرين  
فانهزم وقتل سنة (٦٦٨)

فبايع الموحدون اسحق بن إبراهيم  
أخا المرتضي بعد أن هربوا إلى جبال  
تيزمال فبقي هناك إلى سنة (٦٧٤) ثم  
قبض عليه وجيء به إلى سلطان بني مرين  
يعقوب بن عبد الحق فقتله هو وأقاربه  
جميعاً فانقرضت بهم دولة الموحدين بعد  
أن دامت (٦٧٤) سنة

كانت هذه الدولة من أعظم الدول  
التي سادت بلاد المغرب وأكبرها بطشاً  
وقد كانت لها أساطيل تبحر في البحر  
وتقاتل أعداءها وكانت حدودها تمتد إلى  
الصحراء الكبرى جنوباً وإلى بحر الظلمات  
غرباً وإلى الرمال الفاصلة لها عن مصر  
شرقاً وإلى بحر الروم ومضيق جبل طارق  
شمالاً وكانوا يمتلكون مع هذا بلاد  
الاندلس يتبعها مدائن أشبيلية وقرطبة  
وغرناطة ومالقة والمرية بحيث كانت جميع  
شواطئ النهر الإسباني المسمى بالوادي  
الكبير تابعة لهم وكانوا يملكون جميع القسم  
الجنوبي من بلاد البرتغال أيضاً

(دولة بني مرين) من سنة (٦١٤) إلى  
(٨٩٠)

بنو مرين من جبل زناتة كانوا أحياء  
 يظعنون من فجيم الي سجلماسة الي ملوية  
 وقد يبلغون بلاد الزاب . دعاهم يعقوب  
 المنصور ملك المرابطين لغزو فرنج  
 الاندلس فأجابوه وأصيب رئيسهم محيوب بن  
 أبي بكر بجروح أودت به سنة (٥٩٢)  
 ولما كانت وقعة العقاب سنة (٦٠٩)  
 وهزم الناصر وحزب الوباء الذي أهلك  
 الناس الا قليلا ومات الناصر أيضا بايع  
 الموحدون ابنه يوسف المنتصر وهو يومئذ  
 غلام فاشتغل بملاهيته فضعفت دولة  
 الموحدين ضعفا لا يرجي شفاؤه وكان  
 بنو مرين يومئذ يختلفون بين قفار المغرب  
 وصحرابه لا تنالهم الدولة بتكليف مشتغلين  
 بالصيد والغارات علي أطراف البلاد .  
 فلما كانت سنة (٥١٠) اقبلوا علي المسير فلما  
 اطلوا علي المغرب وجدوه قد تبدلت حالته  
 وبادت جنوده . فاغتنموا هذه الفرصة  
 فانتشروا في نواحي المغرب وبسطوا  
 أيديهم فيه بالسلب والنهب فلجأت الرعية  
 منهم الي الحصون والمعازل وكان رئيسهم  
 اذذاك يدعي عبد الحق بن محيو فجأر  
 الناس بالشكوي الي الخليفة القائم بمراكش  
 وهو الناصر بن المنتصر فجهز جيشا كثيفا

وأمر عماله باستئصالهم فانهزم جنود الخليفة  
 وزحف عبد الحق علي بعض المدن فاقتحمها  
 وفرق الغنائم علي جنوده ولم يأخذ شيئا منها  
 فكان ذلك من اكبر الاسباب في اجتماع  
 القلوب عليه فأجمع الموحدون علي التآلب  
 عليه فأرسلوا له جيوشا كثيفة فحدثت بين  
 الفريقين حروب دموية قتل فيها عبد الحق  
 وابنه ادريس سنة (٦١٤) فلما رأى بنو  
 مرين ذلك غضبوا وأقسموا بالله لا يدفنون  
 أميرهم ما حتي يثاروا لها ثم استأنفوا  
 القتال ببسالة تفوق الوصف فانتصروا علي  
 أعدائهم وغنموا ما كان معهم وشردوهم في  
 كل وجه

ثم بايع بنو مرين أبا سعيد عثمان بن  
 عبد الحق فسار علي رأس جيشه يفتح  
 المدن والحصون حتي مات قتيلا سنة  
 (٦٣٨)

فقام بالامر بعده ابو معروف محمد  
 ابن عبد الحق فسار سيرة أبيه وأخويه  
 فاجتمع عليه الموحدون فدحروه وقتل في  
 الحرب سنة (٦٤٢)

فتولى بعده ابو بكر بن عبد الحق  
 وهو الذي رفع شأن بني مرين وجعل  
 مملكتهم لاتنال وهو أول من جند الجنود

منهم وضرب بالطبول ونشر البنود  
كان هذا الامير في مبدأ أمره يدعو  
لابي زكريا بن أبي حفص صاحب افريقية  
وباسمه افتتح مكناسة سنة (٦٤٣) فجمع  
السعيد صاحب مراکش عظماء الموحدين  
وبسط لهم الحالة وشكا لهم من أن أمرهم  
صار لا يتعدي مراکش وما يليها بعد أن  
كان لهم جميع المغرب الاقصي وافريقية  
والاندلس فاستقر رأيهم على محاربة بني  
مرين وجمعوا لذلك ما استطاعوا من الجند  
فلما رأي أبو بكر انه لا طاقة له ببقاء هذه  
الجيوش تحصن في قلعته. وأما السعيد فانه  
تقدم الى مكناسة وفاس وا تولى عليها  
وتقدم فحاصر ابا بكر في قلعته فطلب اليه  
الامان فأمنه

ولما مات السعيد أثناء محاصرته  
لتلمسان انتهز الامير ابو بكر هذه الفرصة  
في كسر الموحدين واتخذ من يومئذ  
الركب الملكي وسار الى مكناسة فدخلها  
سنة (٦٤٦) ثم بايعه أهل ذن، علي شرط  
الذب عنهم وسلوك طريق العدل فيهم  
وبعد أن افتتح غيرها من المدن رجع الى  
فاس فأقام بها واستقامت له الاحوال  
فصلحت امور الناس وما زال ابو بكر يفتح

المدن ويقهر القبائل حتي طار ذكره في  
الآفاق وأجمع المرتضى خليفة الموحدين  
على النهوض بنفسه لبني مرين سنة (٦٥٣)  
فلما التقى الجمعان انهزم المرتضى فرجع الى  
مراكش مقهوراً

توفي أبو بكر سنة (٦٥٦) فخلفه أبو  
حفص عمر الا ان كبار بني مرين مالوا  
الى مبايعة عمه يعقوب بن عبد الحق وبعد  
جدال عنيف اكتفى يعقوب بن عبد الحق  
بقسم من البلاد فخلص الامر لعمر ثم رجع  
عمه فتغلب عليه وأقطع مدينة مكناسة  
سنة (٦٥٧) فاستبد يعقوب بالامر ونفذت  
كلمته وخصوصا بعد مقتل الامير عمر  
وأخذ في فتح أمصار المغرب واستنقذ  
مدينة سلا من أيدي الاسبانيين وكانوا  
استولوا عليها سنة (٦٥٠) . ولما انتهى  
السلطان يعقوب من أمر الثوار عليه صم  
على منازلة الموحدين في دار ملكهم فقصده  
مراكش سنة (٦٦٠) هـ فحدثت حرب  
بين الفريقين ثم انهزم الموحدين هزيمة  
منكرة وتم الامر لبني مرين بفتح مراکش  
بمساعدة ابي دبرس ابن عم المرتضى خليفة  
الموحدين وقائد حربه . ولما فر المرتضى  
من مراکش نزل علي صهره ابن عطوش

فقتله . ثم ان ابا دبروس نقض العهد الذي كان بينه وبين السلطان يعقوب واستبد بحكم مراكش فتصدده يعقوب بجيشه وانتصر عليه وقتل ابو دبروس في ساحة القتال سنة (٦٦٨) ثم غزا اولاده وقواده البلدان ففتحوها فمحييت من ذلك الوقت دولة الموحدين

ولما رسخت قدم يعقوب بالمغرب قطع دعوة الحفصيين أصحاب تونس وافريقية بعد ان كان يدعو اليها هو واخوته وكان بنو ابي حفص يفرحون لذلك ويهادون بني مرين ويدونهم بالمال والسلاح

ولما اراد السلطان يعقوب فتح سجلماسة نهض اليها سنة ( ٦٧٢ ) وحاصرها وافتتحها بعد سنة وكل فتح بلاد المغرب كلها ولم يبق فيها مدينة تعزى لغير بني مرين

في أثناء هذه الفتن كان الاسبانيون يهازلون مسلمي الاندلس حتى أخذوا منهم غالب حصونهم واستولوا على مدينتي قرطبة وأشبيلية قاعدتي الاندلس والتجأ صاحب الاندلس ابن الاحمر الى شاطي البحر واتخذ مدينة غرناطة قاعدة له وابتنى

بها حصن الحمراء فلما ضاقت عليه المذاهب أرسل يستنجد بالسلطان يعقوب فأتجده بجيش وأسطول سنة (١٧٠) وجعل القيادة لابنه فهزم العدو وتوغلت الجيوش في بلاده وعاد بغنائم لا تحصى

فكبر هذا الامر على الفونس ملك قشتالة فجمع جيوشه للاخذ بالثار ولما رأي السلطان يعقوب عزمه هذا عول على لقائه بنفسه فخرج اليه في جيش عرصرم وهزمه وغنم منه مغنم شتي سنة ( ١٧٤ ) وفي سنة ( ٦٧٥ ) عاود السلطان يعقوب الكرة على الفونس فنزل على اشبيلية وانتسف أرباضها وافتتح عدة حصون ثم غزا قرطبة سنة (٦٧٦) فلم ير الفونس بدا من الصراح فأرسل اليه رسلا لمفاوضته فيه فأحالهم السلطان على ابن الاحمر صاحب الاندلس فأقسموا له الاقسام بأنهم يريدون صلحاً مؤبداً لا ينقضه غدر قبيل منهم ذلك فترك السلطان يعقوب الاندلس وترك لابن الاحمر جميع الغنائم ورحل الى بلاده مؤبداً منتصراً

ثم حدثت فتن بين السلطان يعقوب وابن الاحمر أدت بالاخير الى الانحسار مع الفرنج على السلطان فأعد كل من

الخصمين أساطله وجيوشه فلما التقى  
الاسطولان تحطم أسطول الفرنج وكان  
ابن الاحمر قد أثار على السلطان جميع  
الناقمين عليه في بلاد المغرب لوقف حركاته  
فأعاقه ذلك قليلا وفي سنة ( ٦٨١ ) قدم  
على السلطان كتاب من ملك قشتالة مع  
وفد من بطارقه مستصرخا به علي ابنه  
الخارج عايه فانهز السلطان يعقوب هذه  
الفرصة ونزل بجيوشه الى اسبانيا فحذر  
الابن الخارج على أبيه وقصر جيان  
وطليطلة ومجريط ( أي مدريد ) فخرّب  
حصونها ودك أسوارها وانتسف منارها  
واتفق ان تقرر الصلح بين ابن الاحمر  
وبين السلطان ففرح المسلمون بزوال ما كان  
بينهما

ثم عزم السلطان سنة ( ٦٨٣ ) على  
الجواز الى الاندلس للجهاد وهي المرة  
الرابعة فافتتح حصونا كثيرة ثم عاد الى  
بلاد غنائم شتى فلما رأى ملك الاسبانيين  
ما حل ببلاده وقومه من النهب والقتل أوفد  
وزراءه على السلطان يعقوب يطلب منه  
السلم والمهادنة فقبل السلطان منه ذلك علي  
شرط مسالمة جميع المسلمين من قومه  
وغير قومه والوقوف عند خصائمه في سلوكه

مع خيرانه من الملوك فلا يعاديهم ولا  
يصادفهم الا بأرادته ورفع الضريبة عن تجار  
المسلمين وعدم الدخول بينهم في فتنة قبل  
ملك الفرنج جميع هذه الشروط

ثم طاب شأنه ملك الاسبانيين  
مقابلة السلطان يعقوب فأذن له وأكرم  
وفادته وقبل هديته وسأله السلطان أن  
يرسل اليه بالكتب العلمية التي كانت في  
بلاد الاسلام التي استولى عليها الاسبانيون  
فأرسل اليه ثلاثة عشر مجلدا . ولما كان  
السلطان بأرض الجزيرة الخضراء أدركته  
الوفاة سنة ( ٦٨٥ )

كان هذا السلطان من كبار سلاطين  
المغرب فان له غير هذه الفتوحات أعمالا  
خيرية فقد بني بیمارستانات للمجانين  
والمجذوبين والعمي والفقراء وأجرى علي  
جميعها المرتبات وبني مدارس لطلبة العلم  
ووقف عليها أموالا طائلة

تولي بعده ابنه الناصر فعقد مع ابن  
الاحمر صاحب الاندلس صامحا جديدا  
تنازل له فيه عن الثغور الاندلسية ماعدا  
الجزيرة الخضراء وروندة وطريف  
ووفدت عليه وفود شائعة ملك  
الاسبانيين مجددين عهد الصلح

ولكن تألب عليه بنو ادريس وبقايا  
الموحدين فأبادوهم قتلا وتشريداً. وفي سنة  
(٦٩٠) بلغه ان شائبة تقض عهده وأغار  
على التخم فأوعز الى قائده بالاندلس أن  
يدخل أرض الاسبانيين ويحاصر مدنها  
ويحربها ثم أراد السلطان يوسف الالتحاق  
به فخرج أسطول الاسبانيين فدمر أسطول  
المغاربة فعاد السلطان آمراً بيناء عمارة  
جديدة فلأتمت وأقيها أسطول الاسبانيين  
الندحر ولم يجسر على معاكستها فاجتاز  
السلطان عليها البحر الى الاندلس وزحف  
على مدن الاسبانيين فأغار على اشيلية  
ومريش وغيرها ولما أقبل الشتاء عاد الى  
طريف لأنها أحسن ملجأ فلاساطيل فاتهمز  
ملك الاسبانيين هذه الفرصة وحاصره برأ  
وبحرأ وقطع عنه المدد من بلاده ولكنه  
كان متصلاً بابن الاحمر تصل اليه من قبله  
الاقوات والرجال والسلاح. ولما ضجر ابن  
الاحمر من هذا الامر صالح شائبة سنة  
(٦٩١) وشرط عليه شروطاً فلم يوف بها  
فقدم على مافعل ورجع الى القسرك بود  
سلطان المغرب المحصور ولم ينل ملك  
الاسبانيين من السلطان منالا

توفي هذا السلطان سنة (٧٠٦)

بطعنة خفي اسمه شعادة . هذا السلطان  
هو أول من اكسب ملك بني مرين رونق  
الحضارة وعزة الملك . وفي عهده اخترع  
العرب البارود واستعملوه في حروبهم  
قام بالامر بعده أبو ثابت عامر بن  
عبدالله فكثرت الآثارون على عهده وتوفي سنة  
(٧٠٨) هـ

تولى بعده أبو الربيع سليمان فعم الناس  
الامن وتنافس الكبراء في العمران وتوفي  
سنة (٧١٠)

خلفه أبو سعيد عثمان وكان عالماً حكيماً  
فأمن الناس وأنشأ الاساطيل . وكان له  
ابن اسمه ابو علي خرج عليه واضطره  
للاكتفاء بتازا وجهاتها ثم ادبل له من ابنه  
فعاد اليه ملكه فأقطع ابنه التائر سجلماسة  
ولما كانت سنة (٧١٨) أغار ملك  
قشتالة على مدينة غرناطة عازماً على  
استئصال من بقي فيها من المسلمين وكان  
جيشه يبلغ مئة وخمسة وثلاثين الفا فبعث  
الاندلسيون يستنجدون السلطان فلم ينجدهم  
الا أن عثمان أبي العلاء شيخ غزاة  
الاندلس من بني مرين آمجدهم فلقى ذلك  
الجيش العرمم فشتت شمله وخلص أهل  
غرناطة من ضيقهم ووقعت في يدهم غنائم

لأنه يحيى وأمرى منهم امرأة الملك وأولاده  
وتحدث الركب أن بهذه النصر العظيمة في  
جميع بلاد المسلمين

توفي السلطان أبو سعيد سنة (٧٣١)  
فقام بالامر بعده المنصور بالله أبو الحسن  
على وكان أخم بني مرين دولة وأكبرهم  
ملكاً وأكثرهم أبهة وآثاراً بالمغربين  
والاندلس

حدث في أول عهده قتال بينه وبين  
أخيه أبي علي الذي كان ثار علي أبيه  
فأقطعه سجلماسة فاتمى القتال بقتل أبي  
علي المذكور بعد أن استقل بسجلماسة  
أكثر من تسع عشرة سنة

كان الأسبانيون استولوا على جبل  
طارق سنة (٧٠٩) فزاحموا بذلك ثغور  
المسلمين وضيّقوا عليهم المذاهب فرأى  
ملك الاندلس محمد بن اسماعيل من بني  
الاحمر أن يفد على سلطان المغرب بنفسه  
فوفد عليه فأكرمه السلطان وأثنت معه  
الجيش والأساطيل فأجلوا الأسبانيين عن  
جبل طارق وردوه لعرب الاندلس وكان  
ذلك سنة (١٣٣) هـ

ثم أوعز السلطان لابنه أبي مالك  
أمير ثغور الاندلس بالدخول في دار

الحرب سنة (٧٤٠) فصدع بالامر وتوغل  
في الغزو وعاد بسبي وغنائم وفي أثناء عودته  
دمه جيش للأسبانيين قتل كثيراً من  
جنوده وقتله واحتوى على كل ما كان اغتنمه  
فلما بلغ هذا الامر والده أمر جيشه  
بعبور البحر إلى الاندلس واعداد الأساطيل  
واستعد ملوك اسبانيا للملاقات وأرسلوا  
أساطيلهم لمنع مرور جيشه فلما التقى  
الأسطولان حدثت موقعة بحرية استظهر  
فيها أسطول السلطان وأسر أسطول  
الاسبانيين ففرح أهل الاندلس بهذا  
الاتصار وتسابقوا إلى مساعدة المغاربة  
وحدثوا أنفسهم باسترداد ما خرج من  
أيديهم من البلاد وكانت هذه الواقعة من  
أشهر الوقائع البحرية في ذلك العهد وكان  
من نتائجها امتداد سلطة بني مرين في  
البحر امتدادها في البر

ثم نزل السلطان بجنوده وحاصر  
ثغر طريف وكان بيد الأسبانيين وساعده  
ملك الاندلس من بني الاحمر وما زالوا  
يحاصرونها حتى فنت أزوادها واختلت  
أحوالها وكانا في أثناء الحصار يرسلان  
السرايا بلاغرة والتخريب في بلاد العدو  
حتى وصل بعضها إلى شريش وشذونة

وكادت تفتح الارك

فأرسل ملك قشتالة أسطولاً جديداً  
بمساعدة أهل جنوة من إيطاليين ليقطع  
مواصلات بني مرين من جهة البحر فأصيب  
هذا الأسطول بهزيمة عظيمة

فلما طم بلاء المغاربة أجمع ملوك  
إسبانيا أمرهم على الاستبسال في قتالهم  
فزحفوا بمجموعهم على العرب فاقتل عسكر  
بني مرين حتى وصل جنود الإسبانيين  
إلى سراق السطان وأسروا نساءه ثم  
قتلوه من وثلوا بهن وأحرقوا معسكره  
وأسروا من بني مرين وغيرهم عدداً عظيماً  
وكان ذلك سنة (٧٤٠) وولي السطان  
أبو الحسن منهزماً إلى الجزيرة الخضراء

ثم إن ملك الإسبانيين عاد بعد  
قليل فاستولى على قلعة بني سعيد ثم  
غرناطة وكان السطان أبو سعيد الغرناطي  
يريد معاودة الكرة فحشد لذلك أساطيله  
فتلاقت مع أساطيل الإسبانيين فدارت  
الدائرة على الأولى بمساعدة أساطيل ملوك  
إيطاليا . ثم جاء الإسبانيون فحاصروا  
الجزيرة الخضراء فطلب إليهم السطان  
الصلح وتسليمهم البلد على أن يجيزوهم إلى  
بلادهم فقبل ملك الإسبانيين ذلك سنة

(٧٤٣) هـ

ثم حدث بين سلطان مراکش وبين  
أولاد أبي بكر الحفصى فتن أدت إلى  
استيلائه على تونس وأعمالها سنة (٧٤٨)  
فدخل المغرب بأسره في حوزة بني مرين  
ثم خرج عليه ابنه فأبواه في تونس  
واستولى هو على جميع المغرب ثم بدت  
من الحفصيين حركة ثورة ضده فحسن له  
بعض أتباعه الهجرة فجمع ست مئة سفينة  
وشحن بها كل من عنده من أتباع وجنود  
فهببت عليهم ريح عاتية أغرقت هذه السفن  
بمن فيها ولم ينج غيره وبعض من خاصته  
على ألواح خشبية فعاد إلى مراکش في  
حالة سيئة وكان عليها ابنه أبو عنان فحاول  
أن يستعيد مملكته ففشل ومات طريداً

سنة (٧٥١) هـ

أما أبو عنان فقد خرج عليه أخوه  
أبو الفضل بيلاد السوم باغراء ملك  
إسبانيا فقبض عليه أبو عنان وقتله ثم مات  
أبو عنان مخنوقاً بيد وزيره سنة (٧٥٩)  
فخلفه ابنه السعيد بالله أبو بكر فخام  
بعد تسعة أشهر وتولى بعده المستعين بالله  
أبي سالم سنة (٧٦٠) هـ وهو ابن  
السطان أبي الحسن فثار عليه الجنود



باغراء بعض الوزراء لتقديم بعضهم علي  
البعض الآخر فقبضوا عليه وقتلوه سنة  
(٧٦٢) واحضروا رأسه الى الوزير عمر بن  
عبد الله

ثم بايع الناس السلطان ابا عمر  
تاشفين فاستبد الوزير عمر بن عبد الله  
بالملاك فظهر الاختلال في امر بني مريـن  
فخلع الوزير ابا عمر تاشفين وولى ابا زيان  
محمد بن ابي عبد الرحمن يعقوب بن  
السلطان ابي الحسن سنة (٧٦٣) وكان  
ماتجأ الى ملك الاسبانيين خوفاً علي نفسه  
فلما طابه المغاربة اتوليته الملك أسلمه  
اليهم بشروط قاسية قبلها بنو مريـن  
صاغرين فلم يرق هذا السلطان في عين  
الوزير عمر بن عبد الله فقتله وولى عبد العزيز  
ابن الحسن وكان في احد القصور محبوباً  
فيه بأمر لوزير المذكور فجري الوزير معه  
على عادته من الاستبداد بالامر فعزم  
السلطان على الفتك به فأمر خصيائه بقتله  
فضربوه بالسيوف ثم تتبع السلطان حاشيته  
واعوانه بالقتل والحبس حتي استتب له  
الامر

فبدا له ان يسترد الجزيرة الخضراء  
بالاندلس من يد الاسبانيين فأشار علي

صاحب الاندلس بالزحف عليها ووعدته  
بموافاته بالمدد ففعل فاضطر الاسبانيون  
لتسليمها اليهم سنة (٧٧٠) ولم تزل تلك  
المدينة بيد ملوك غرناطة حتي هدموها لكبلا  
يتغلب عليها الاسبانيون سنة (٧٨٠)

هذا السلطان أعاد بني مريـن شبابهم  
وأعش دولتهم وهو الذي ألف العلامة  
ابن خلدون تاريخه باسمه

تولي بعده السلطان السعيد بالله ابو  
زيان محمد سنة (٧٧٤) وكان صبياً فاستبد  
عليه ابو بكر وزير ابيه واستقل بالامردونه  
واغري عليه ملك غرناطة من خلعه وخلع  
السعيد بالله ايضاً سنة (٧٧٦)

فقام بالامر بعده المستنصر بالله ابو  
العباس احمد ويقال له ذو الدولتين لانه  
ولي الملك مرتين وكان وزيره محمد بن عثمان  
متغلباً عليه . وفي زمنه استحكمت عري  
المودة بين بني مريـن وبني الاحمر ملوك  
غرناطة حتي كان للآخرين تحكم في امور  
المغرب كأن المغرب صار جزءاً من بلاد  
غرناطة وذلك بما كان تحت يد بني الاحمر  
من ابناء ملوك المغرب المرشحين للأمر  
فكان سلاطين المغرب يصانعون بني  
الاحمر لذلك

ثم حدثت عداوة بين سلطان المغرب  
وصاحب الاندلس أدت الى خلع السلطان  
وارساله مقيداً الى خصمه فبقى عنده  
محبوساً

فخلفه المتوكل علي الله ابو فارس  
موسي فاستبد عليه وزيره مسعود بن ماساي  
ودس اليه السم وقتله لما علم انه ينوي الفتك  
به . فقام بالامر بعده المنتصر بالله ابو  
زيان محمد فخلع بعد ايام فتولى بعده  
الوائق بالله ابو زيان محمد بن ابي الفضل  
وكان قبل ولايته عند ابن الاحمر بالاندلس  
فاستبد عليه وزيره مسعود واراد استرداد  
مدينة سبتة من يد صاحب الاندلس  
فغضب ابن الاحمر غضباً شديداً وأرسل  
الى المغرب السلطان ابا العباس المخلوع  
فلما وصل الى مراکش اهرع الناس اليه  
وخلعوا الواثق بشرط ان يبقى ابن مسعود  
وزيراً للسلطان قبل ذلك وابعده الواثق  
الى الاندلس سنة (٧٧٩) فلما استتب له  
الامر قبض علي الوزير ابن مسعود وحاشيته  
فأهلكهم تعذيباً والتفت لتنظيم البلاد .  
وكان شاعراً توفي سنة (٧٩٦)

فخلفه المستنصر بالله ابو فارس وكان  
شاعراً رقيق القلب لا يميل لسفك الدماء

توفي سنة (٧٩٩) هـ  
فقام بالامر بعده السلطان المستنصر  
بالله ابو عامر عبد الله وكانت الامور في  
مدته بيد وزرائه كما كان الحال على هذا  
المنوال منذ زمان طويل توفي سنة  
(٨٠٠) هـ

فتولى بعده ابو سعيد عثمان وكان  
سنة ست عشرة سنة فسلم اموره للوزراء  
وأكب هو على شهواته . وفي مدته استولى  
البرتغاليون على سبتة واستمروا بها مدة  
مئتي سنة وهم ان يستولى على جبل طارق  
بطلب اهله فوقعت بينه وبين صاحب  
الاندلس حرب انكسر فيها واسر اخوه  
رئيس الجيش وانما طلب اهل جبل طارق  
ذلك لاعتقادهم بأن ملوك المغرب أقوى  
من ملوك الاندلس وان فيهم الكفاة  
لحمايتهم من غارات الاسبانيين

واراد صاحب الاندلس الانتقام  
من ابي سعيد فجهز اخاه عبد الله ( اخا  
السلطان ) وامده بمجنود ومال وارسله الى  
المغرب للتشغيب فهض ابو سعيد لمحاربتهم  
فدارت الدائرة عليه وقبض عليه فحبسه  
اخوه الى ان مات سنة (٨٢٣) فاستقامت  
الاحوال لعبد الله ثم تأمر بعض الثائرين

عليه وقتلوه سنة (٨٢٤) هـ فتنازع على الملك  
اثنان من اخوته وكثر الثائرون ووصل  
الضعف بيني مرين الي أشد درجاته ثم  
انتخبوا عبد الحق بن سعيد سلطانا عليهم  
وهو أطول سلاطين بني مرين مدة وأعظمهم  
شقاء ومحنة وكانت اموره كلها موكولة الى  
الوزراء في أول عهده

كان البر تغاليون سنة (٨٤١) يريدون  
فتح طنجة فاستعصت عليهم وأسر قائدهم  
وقتل جنودهم

ثم بدا للسلطان عبد الحق أن يتخلص  
من سلطة وزرائه فأوقع بيني وطاس وكانوا  
حجاب الدولة ووزراءها وهم مبدأ كل  
شروجر ثومته . وأخذ في حكم البلاد  
بنفسه مستقلا فكادت تصفوله الاحوال  
الا انه أغضب الناس لتقريبه اليهود اليه  
فثار عليه رجال الدولة وخلعوه وولوا عليهم  
ابا عبد الله الحفيد فأوقع الناس في مدته  
باليهود وقتلوا منهم عددا عظيما وكان السلطان  
عبد الحق في هذه الاثناء غائبا عن دار  
ملكه فلما عاد وأراد تسكين الثائرة قبض  
عليه جنوده و ضربوا عنقه سنة (٨٦٩) وبه  
انقرضت دولة بني مرين بعد أن حكمت  
مئتين وتسعا وتسعين سنة

أما أبو عبد الله الحفيد الذي ولاه  
الثائرون فلم يكن من بني مرين بل كان  
تقيا للأشراف وهو من الادارسة وكان  
أهل المغرب يعظمون هذا البيت ويمجلونه  
حتي ان بني مرين كانوا يعتبرون أنفسهم  
متغلبين على الملك مع وجودهم فبقى هذا  
الشريف سلطانا وابنه وزيراً له الى سنة  
(٨٧٥) حتى خلعه ابو الحجاج يوسف  
الوطاسي سنة (٨٧٥) هـ

في آخر عهد دولة بني مرين كان  
البر تغاليون قد استولوا على أكثر ثغور  
مراكش فاستولوا على سبتة سنة (٨١٨)  
بعد محاصرتها ست سنين وعلى قصر المجاز  
أوقصر مصمودة سنة (٨٦٢) وعلى طنجة  
سنة (٨٦٩) وعلى أصيلا سنة (٨٧٦) وعلى  
مدينة آني وبعض جهات السوس في السنة  
المذكورة وغير ذلك بحيث لم يبق من ثغور  
مراكش بيد أهلها الا القليل

( دولة بني وطاس ) من سنة (٨٧٦  
الى ٩٦١ )

بنو وطاس فرقة من بني مرين غير  
أنهم ليسوا من بني عبد الحق . ولما دخل  
بنو مرين المغرب واقتسموا أعماله كان لبني  
وطاس الريف . وكان بنو الوزير منهم

يسمون الي الرياسة ويرومون الخروج على  
بني عبد الحق وتكرر ذلك منهم ثم راضوا  
انفسهم على الطاعة فاستعملهم بنو عبد  
الحق عمالاً في الايالات واستظهروا بهم على  
امور درلهم

قال ابن خلدون ان بني الوزير هؤلاء  
يرون ان نسبهم دخل في بني مرين وانهم  
من اعقاب يوسف بن تاشفين الممتوني  
لحقوا بالبدو ونزلوا على بني وطاس ووشجت  
فيه عروقهم حتي لبسوا جلدتهم ولم يزل السر  
متربعا بين اعيانهم لذلك والرياسة شائعة  
بانوفهم

اول من ولي السلطنة من بني وطاس  
هو السلطان ابو عبد الله محمد الشيخ سنة  
(٨٧٩) بعد قهره للحفيد فلما رأي زوال  
دولة بني مرين واضطراب امورها جمع  
جنداً عظيماً واستولى على فاس ولما تمت  
له البيعة التفت لتدويج البلاد وفي زمنه  
استولى فرديناند ملك اراغون وزوجته  
ازابلا ملكة قشتالة على مدينة غرناطة  
سنة (٨٩٧) هـ ومحيت دولة المسلمين من  
الاندلس وتفرق المسلمون ايدي سبا  
فذهب غالبهم الى بلاد المغرب الاقصى  
والي تونس وطرابلس ومصر وغيرها قدم

سلطان غرناطة ابو عبد الله بن الاحمر  
فاستوطن فاس تحت رعاية السلطان محمد  
الشيخ بعد ان تقدم اليه بقصيدة من انشاء  
وزيره ابي عبد الله محمد العربي يقول في  
مطلعها :

مولي الملوك ملوك العرب والعجم  
رعيا لما مثله يرعي من الذم  
بك استجرتا ونعم الجار أنت ان  
دار الزمان عليه دور منتقم  
وهي طويلة وصحبها برسالة غاية في  
البلاغة فأقام ابن الاحمر بمدينة فاس بأهله  
واولاده وحاشيته معززاً مكرماً الى ان  
ادركته الوفاة سنة (٩٤٠) هـ

في زمن هذا السلطان استولى البرتغال  
على ساحل البريجة بين ازمير وتيط وشيدوا  
بها مدينة محصنة ولم يكتف البرتغال بذلك  
بل استولوا على سواحل السوس فاحتلوا  
مدينة غادير توفي السلطان محمد الشيخ سنة  
(٩١٠)

فبويع ابنه محمد الملقب بالبرتغالي  
وفي عصره استولى البرتغاليون على اكثر  
الشعور المراكشية وضايقوا المفاربة اشد  
المضايقة فاشتغل السلطان بحربهم عن  
النظر في امور الرعية فكان ذلك نهجاً

لانتقال هذه الدولة وظهور دولة الاشرف  
السعديين سنة (٩١٥)

واستولي البرتغاليون على نغرا زمور  
ثم نغرا المعمور سنة (٩٢١) لان السلطان  
استرد هذا الاخير

في عهد هذا السلطان استعمل امر  
الاشراف السعديين بجهات السوس وطرد  
سلطانهم ابو العباس الاعرج البرتغالي  
من تلك الجهات ودخل في طاعة أهل  
مراكش فانتقل اليها سنة (٩٣٠) بعد أن  
انتزعها من يد بني وطاس وكانت وفاة  
هذا السلطان الوطاسي سنة (٩٣١) فقام  
بالامر من بعده أخوه أبو حسون فقبض  
عليه احد اقاربه وخاعه في تلك السنة

فقام بالملك بعده السلطان ابو  
المباس احمد سنة (٩٣١) فحدث بينه  
وبين السعديين وقائع انتهى امرها بالصلح  
سنة (٩٤٠) وقسمت البلاد بين الفريقين  
ثم انتشب القتال بينهما ودام أياما فانهزم  
الوطاسيون سنة (٩٤٣)

ثم حدث قتال آخر انتصر فيه  
السعديون ايضا سنة (٩٥٢) فاستولى  
سلطانهم محمد الشيخ السعدي علي مكناسة  
سنة (٩٥٥) ثم افتتح فاسا بعد وفاة

أبي العباس الوطاسي سنة (٩٦٠) فاستقل  
الشيخ السعدي بأمر المغرب

ثم خلفه ابو حسون الوطاسي مرة  
ثانية وكان قد فر الى الجزائر واستنجد  
بالعثمانيين الذين كانوا استولوا على المغرب  
الاوسط وانزعوه من يد بني زيان فأنجده  
بجيش تحت قيادة صالح باشا فاستولى على  
فاس بعد حروب عنيفة سنة (٩٦١) ثم  
جمع أبو حسون اموالا جزيلة واعطاها  
للعثمانيين وصرفهم وتخلف منهم نفر يسير  
أما السلطان محمد الشيخ السعدي  
ففر الى مراكش واستمر العرب لقتال  
ابي حسون فلما التقى الجمعان انهزم ابو حسون  
واستولى السعدي علي فاس سنة (٩٦١)  
وقتل ابو حسون وبه انقرضت دولة  
الوطاسيين او الدولة المرينية الثانية من  
المغرب

وكانت البرتغال تمني نفسها بالاستيلاء  
علي مراكش لذلك كانت من أكبر  
العوامل في وقوع الفتن بين الحفصيين في  
افريقية وبين بني مرين والوطاسيين في  
مراكش وكان من وراء هذا الاضطراب  
ضعف ملوك غرناطة بالاندلس حتى تم  
الامر بتغلب الاسبانيين عليهم هناك ثم

طمحوا الى الاستيلاء علي مراكش ايضا  
فأخذوا بجاية سنة ( ٩١٠ ) ووهران سنة  
( ٩١٤ ) وأخذوا غيرها وضعف بنو زيان  
عن مقاومتهم ثم أرادوا التغلب على مدينة  
الجزائر فصدّهم عنها خير الدين باشا  
بارباروس وأخوه أودوج كما راه في تاريخ  
الجزائر

( دولة الاشراف السعديين ) من  
سنة ( ٩١٥ الى ١٠٦٩ )

كان أصلهم من ينبع النخل من ارض  
الحجاز ينتسبون الى محمد النفس الزكية بن  
الحسن السبط بن علي رضي الله عنهم وكان  
السبب في قدومهم الى المغرب ان اهل درعة  
كانت لا تصلح ثمارهم فقبل لهم لو أسكنتم  
بين ظهرانكم أحد الاشراف لصلحت  
زراعتكم كما صلحت ثمار أهل سجلماسة  
بسبب شريف أقاموه لديهم فأني أهل  
درعة بالمولى زيدان بن احمد وسموا  
بالسعديين تفاؤلا بهم

أول ملوكهم القائم بأمر الله أبو محمد  
عبد الله بن عبد الرحمن كان أول أمره  
بالسوس وقت أن أحاطت به البر تغال فانقاد  
الناس اليه لعدم وجود أمير تجتمع عليه  
كلمة المسلمين هناك فلما بايعه الناس

انتدبهم لمكافأة البر تغالين ققاموا معه  
سنة ( ٩١٧ ) فتغلب عليهم وطردهم من  
البلدان التي كانوا قد احتلوا فقامت  
شوكته وزادت محبة الناس فيه ثم توفي  
سنة ( ٩٢٣ )

فقام بالامر بعده ابنه السلطان أبو  
العباس احمد فبايعه الناس فجمع الجنود  
وشن الغارات على البر تغالين المحتلين لثغور  
السوس فتمكن من اجلائهم عنها ولما طار  
صيته ودخلت جميع البلاد السوسية في  
حكمه كاتبه أمراء مراكش يرومون الدخول  
في طاعته فسار اليهم ودخل مراكش سنة  
( ٩٣٠ ) فأني اليه ملك أبو عبد الله  
الوطاسي الملقب بالبر تغالي

وكان لابي العباس أخ يدعي بأبي عبد  
الله محمد الشيخ وكان الوفاق سائداً  
بينهما حتي تدخل بينهما الوشاة فحدثت  
بينهما فتن وغلب أبو عبد الله محمد الشيخ على  
اخيه ابي العباس فقبض عليه وعلى اولاده  
واتباعه وسجنهم وذلك سنة ( ٩٤٦ )

لما استقل السلطان أبو عبد الله محمد  
الشيخ ببلاد السوس وصرف همه الى جهاد  
العدو الذي كان لا يزال له بعض الجهات  
الساحلية والحصون البحرية فانتصر عليهم

وطردهم من تلك النواحي سنة (٩٤٨) هـ الموافقة لسنة (١٥٤٧) م ثم هاجم مراكش فافتتحها وخلص له ما كان بيد أخيه المخلوع سنة (٩٥١) هـ ثم طمعت نفسه للاستيلاء على بقية المغرب وأمصاره ودساكره وقطع دابر الوطاسيين فما زال يفتحها بلداً بلداً حتى استولى على مكناسة سنة (٩٥٥) هـ ولما دخل بها قبض على جميع الوساطيين وأرسلهم مكبلين بالحديد إلى مراكش إلا أبا حسون فإنه فر إلى الجزائر والتجأ إلى العثمانيين فأعانوه كما مر ثم تآقت نفسه لفتح تلمسان وكان قد استولى عليها حسن باشا ابن خير الدين باشا بارباروس ففتحها إلا أنها لم تدم في يده فان العثمانيين كروا عليها واستنقذوها منه سنة (٩٥٧) فعاد إلى فاس ولما استولى أبو حسون بمساعدة العثمانيين على فاس كما مر وفر منها أبو عبد الله الشيخ ثم عاد إليها ثانية صفا له أمر المغرب ودانت له أقطاره سنة (٩٦٠) وكان هذا السلطان محمد علي العثمانيين لاستيلائهم على المغرب الأوسط وبطيل لسانه بسب السلطان سليمان القانوني فأضمر له هؤلاء الشر وقاتلوه في مملكته وقتلوه سنة (٩٦٤)

كان هذا السلطان يقظاً ماضى العزيمة عالي الكعب في العلم حتى عدم الأئمة في زمنه وكثيراً ما كان ينشد :  
الناس كانوا والايام واحدة  
والدهر كالدهر والدنيا لمن غلبا  
ولما بلغ أهل مراكش قتله بادرُوا  
فقتلوا أبا العباس الأعرج المخلوع وأولاده  
جميعاً مخافة أن يبايعه الناس  
تولي بعده ولده السلطان أبو محمد عبد الله الغالب بالله سنة (٩٦٤) هـ فبايعه أهل فاس ثم أهل مراكش فأخذ يصلح أمور الناس وفي السنة الأولى من سني حكمه أغار عليه حسن باشا بن خير الدين باشا إلا أنه رجع مهزوماً ولكنه كان يرسل بأسطوله إلى حجر باديس وطنجة فيديم الاغارة عليهما فاتفق السلطان أبو محمد مع الاسبانيين على العثمانيين وتنازل لهم في مقابل ذلك عن مدينة حجر باديس في مدة هذا السلطان قصد البر تغال الاستيلاء على بعض سواحل مملكة المغرب الأقصى فظهرت زوبعة عظيمة ألفت بأسطولهم علي الشاطيء فتحطم فاستولى المغاربة على ما كان فيه من الاموال والذخائر وكان فيه ١٥٠٠ مدفع فركبوها في معاقلهم

سنة (٩٨٠)

توفي هذا السلطان سنة (٩٨١) فقام  
بالامر من بعده أبو عبد الله محمد المتوكل  
علي الله سنة (٩٨١) فلما كانت سنة (٩٨٣)  
قدم عليه عمه عبد الملك بن الشيخ بجيش  
من الترك فبذل ملكه وفر المتوكل واستولى  
عبد الملك الملقب بالمعتصم على فاس  
ومراكش وغيرها ثم عاد المتوكل فاستولى  
عليها بمساعدة البرتغاليين وكان وعدم  
بجميع سواحل المغرب

ثم تقدم المتوكل بجيش فيه ١٢٥٠٠٠  
مقاتل ومعه حليفه ملك البرتغال لقتال عبد  
الملك فلما صادفوه حدث بين الفريقين  
قتال عنيف انتهى بانتصار جيش عبد  
الملك وكان قد مات في خيمته وقتل ملك  
البرتغال غريقا في نهر وقتل المتوكل أيضا  
فصفا الملك لعبد الملك وكان يتزيا بزي  
الأتراك ويقدم في كثير من شؤونه

ثم قام بالامر بعد الشريف أبو  
العباس أحمد المنصور بالله سنة (٩٨٦) هـ  
فأظهر أنه نسي ما للعثمانيين عليه من  
الحقوق لأنهم كانوا السبب في اجلاسه  
على ذلك العرش فحدث نفور بينه وبين  
السلطان مراد بن السلطان سليم فأمر

السلطان قائد الاساطيل أن يتجهز للذهاب  
الى بلاد المغرب الاقصى فاتصل الخبر  
بالمنصور من السفير الانجليزي فباله هذا  
الامر وأرسل الى الآستانه رسلا يعتذرون  
للسلطان وحملهم هدايا فاخرة اليه فعفا  
السلطان مراد عنه وأرسل اليه رسلا يلومونه  
على ما فرط في جنب سلطان العثمانيين  
وكان ذلك سنة (٩٨٩)

اتسع ملك السلطان المنصور هذا  
حتى استولى على تومبكتو وكانم وكاغو  
وغیرها من بلاد السودان وهادنته ملوك  
التكرور كلاك بورنو وغيره

كان هذا السلطان من أجل ملوك  
المغرب بني المبراني العظيمة منهم القصر  
المشهور المسمي بالبديع صرف عليه مالا  
طائلا فرشه بأرخام والفسيفساء والطنافس  
والحرير وكانت وفاته سنة (١٠١٢) هـ  
بالوباء الذي كان انتشر في تلك السنين  
تولى بعده ابنه السلطان الشريف  
أبو المعالي زيدان وبايعته البلاد الا  
مراكش فانها بايعت أخاه أبافارس فلما علم  
زيدان بذلك جهز جيشا لقتال أخيه وأعطى  
قيادته لآخيه المدعو الشيخ ولكن انحرف  
الناس عن زيدان الى أخويه أبي فارس



والشيخ وتسلمات عنه الجنود اليها فلم يسم  
زيدان الا الفرار الى فاس متحصناً بها  
فانحرف عنه أهلها أيضاً ففر الى تلمسان  
تاركا البلاد لاخويه سنة (١٠١٢) فصفت  
البلاد للشيخ ثم لما ظهرت منه النوايا السيئة  
والسيرة المعوجة كرهه الناس .  
وأرسل جيشاً لمحاربة أخيه أبي فارس تحت  
قيادة ابنه عبد الله فانهزم أبو فارس ودخل  
جيش الشيخ مراکش فاستباحوا ونهبها  
واشتغل بالذات وشرب الخمر متجاهراً  
بالمعاصي فلم يسمع أهل مراکش الامكانية  
زيدان فحضر اليهم فقابلوه بالترحاب  
وتحزبوا معه وقتلوا حاكمهم الذي ولاه عليهم  
الشيخ خرج عبد الله ابنه فاراً بجنوده من أهل  
فاس بعد أن قتلوا منهم مقتلة عظيمة سنة  
(١٠١٠) هـ

فلما رأى الشيخ ذلك جهز ابنه عبد الله  
بجيش عظيم لاسترداد مراکش فأرسل  
اليه زيدان قائده المدعو مصطفى باشا بجيش  
عظيم فانهزم ثم تقدم عبد الله الى مراکش  
فبرز اليه أهلها في جيش جرار ولكنهم  
انهزموا ودخل عبد الله مراکش وفر زيدان  
الى الجبال فأفحش عبد الله في تقتيل خصومه  
والتضييق على الأهالي فهرب جانب كبير

منهم الى الجبال واتفقوا فيما بينهم على تولية  
محمد بن عبد المؤمن بن السلطان الشريف  
محمد الشيخ فخرج عبد الله لقتالهم فانهزم  
وتشتت أصحابه حتي وصلوا الى فاس في  
حالة سيئة

أما محمد بن عبد المؤمن فانه لما دخل  
مراكش صفح عن الذين تخلفوا عن  
جيش عبد الله بن الشيخ فكان ذلك سبباً  
في توغر الصدور عليه فكاتب أهل مراکش  
الشريف زيدان فأتاهم وفر ابن عبد المؤمن  
فصفح هو أيضاً عن الفئة المتخلفة عن عبد  
الله بن الشيخ

فأرسل الشيخ ابنه لفتح مراکش  
مرة ثالثة فانهزم ووقع معسكره في يد  
السلطان زيدان وانضم اليه جيش عبد الله  
فاستفحل أمره فخاف الشيخ عاقبة هذه  
الهزيمة ففر الى العرائش فتبعه ابنه اليها  
ومنها ركب البحر الى فيليب الثاني ملك  
الاسبانيين مستصرخاً به علي السلطان  
زيدان سنة (١٠١٧)

ولما استقر زيدان بفاس بلغه قيام  
ثورة بمراكش فزحف اليها مسرعاً  
واستخلف علي فاس قائده مصطفى باشا  
فلما علم عبد الله بن الشيخ ذلك زحف

على فاس فبرز اليه مصطفى باشا فانهزم  
وقتل فدخل عبدالله بن الشيخ فاسا مع  
عمه أبي فارس سنة ( ١٠١٨ ) فأقبل  
زيدان مسرعا ففر عبدالله واستتب الامر  
لزيدان

ثم وقعت الحرب بين زيدان وعبدالله  
فانهزم الاول ورجع الى فاس وصرف همته  
الى ضبط البلاد في داخلها وتوارث بنوه  
السلطة من بعده وبقي عبد الله بن الشيخ  
بفاس الى أن مات وقام بالامر بعده بتلك  
المدينة ثوارها

تقدم قولنا ان الشيخ فر الى ملك  
الاسبانيين مستنجداً به فلم ينجده الا في  
مقابل تنازله عن العرائش وابقاء اولاده  
رهناً عنده فقبل الشيخ ذلك وأقبل بجنود  
الاسبانيين فأخلي لهم ثغر العرائش فهاج  
الناس لذلك وماجوا وأفتي العلماء بوجوب  
الاجتماع عليه لانه فاحتال على الناس بحيلة  
وذلك انه ادعى ان الاسبانيين أسروه  
وأولاده ولم يفكوا أسرهم الا بعد أن شرط  
لهم ثغر العرائش ثم استفتي العلماء هل  
يجوز لأمر المؤمنين ان يفعل ذلك. فأفتوا  
بالجواز لاسيما وهو بضعة من رسول الله  
ولكنه لفساد سيرته وتجاهره بالعصيان

كرهه الناس واجتمعوا عليه وقتلوه سنة  
( ١٠٢٢ )

وكان زيدان مشغولاً بمحاربة اخوته  
وما زال على ذلك حتي توفي سنة ( ١٠٣٧ )  
فقام بالامر بعده ابنه عبد الملك  
فخرج عليه أخواه الوليد واحمد فخاربهما  
حتى هزمهما وفر احمد فدخل فاسا وتسلط  
عليها ثم قتل سنة ( ١٠٥١ ) وأما عبد الملك  
فقد كان فاسقا منهتكا قتل وهو سكران  
سنة ( ١٠٤٠ ) هـ

فتولى بعده أخوه الوليد بن زيدان  
فلم يجاوز سلطانه مراکش وأعمالها كما كان  
عليه الحال أيام أبيه وأخيه واقتسم أولاد  
زيدان المغرب فكان حاله كحال الاندلس  
أيام طوائفه فتلاعب الاسبان والبرتغاليون  
بسياسته فضاعت الفتوحات السودانية  
واسنقل جزء عظيم من بلاد السوس وتوزعه  
عدد من الخوارج كأبي حسون السملالي  
وغیره . ثم كن بعض الجنود للسلطان  
فقتلوه سنة ( ١٠٤٤ ) فأجمع أرباب الدولة  
علي تولية أخيه محمد الشيخ فأخرجوه من  
سجنه فسار في الناس سيرة العادلين وتوفي  
سنة ( ١٠٦٤ )

فتولى بعده ابنه أبو العباس احمد

فلم يستقر لهم امر لان أخواله قويت شوكتهم في أيامه وراموا الاستبداد بالملك فحاصروه في مراكش ثم قبضوا عليه وقتلوه وأقبلوا الى مراكش سنة (١٠٦٦) فولوا عليهم أميرهم عبد الكريم بن أبي بكر الشيباني وبقتل السلطان أبي العباس احمد انقضت دولة السعديين من آل زيدان وكانت مدة ولايتها مئة وخمسين سنة وقام بمراكش دولة صغيرة تعرف بدولة الشبانات وأولها الرئيس عبد الكريم بويج له سنة (١٠٦٩) فسار سيرة حسنة حتي مات سنة (١٠٧٩) ثم خلفه ابنه أبو بكر بن عبد الكريم ونفى في مراكش الي ان قدم المولى الرشيد وقبض عليه وعلى عشيرته فقتلهم ثم تتبع الشبانات حتي أقتاهم

( دولة الاشراف السجلاسيين )

يتصل نسب سلاطين هذه الدولة الي رسول الله صلى الله عليه وسلم وقال العلماء ماولى المغرب بعد الادارسة أصبح نسباً من هذه الاسرة أصلهم من ينبع النخل بأرض الحجاز وكان أول من دخل منهم المغرب المولى حسن بن قاسم في أواخر المئة السابعة في أول عهد الدولة المرينية وقيل ان سبب مجيئه الي سجلماسة

هو اعلاء قدر الدولة المرينية لانها لما أتت رفعت قدر الاشراف واحترمتهم ولم يكن بسجلاسة أحد من آل البيت النبوي . وكان حسن المذكور عالماً لما بكثير من العلوم صالحاً زاهداً بقى بين أهل سجلماسة يعظمهم ويحسبهم حتي مات وكان له ولد يدعي محمداً فقام مقامه في الوعظ والارشاد وما زال محترماً بين أهل سجلماسة هو وأولاده من بعده الي أن نبغ منهم المولى أبو الحسن على الشريف الذي دعاه أهل غرناطة لما ضايقتهم الاعداء يلتمسون منه ان يكون شيخاً للغزاة وتنازلوا له ولمن يحضر معه عن أموال جزيلة برسم الجهاد ومن اولاده السيد على المثنى وهو جد الاشراف الحاليين الحاكمين بمراكش وكان له ولد يدعي الشريف محمداً وهو أول من تولى الرياسة منهم . ولما تفاقم أمر المغرب في أواخر دولة الاشراف السعديين وكثر به الثوار استصرخ الشريف محمد بأبي حسون السملالي صاحب بلاد السوس اذ ذاك فأسرع في تلبية طلبه على رأس جيش عظيم سنة (١٠٤٣) ثم دخل الوشاة والساعون بين أبي حسون وبين الشريف حتي حدثت

بينهما وحشة فكتب أبو حسون لعامله على سجلماسة أن يقبض علي الشريف ويرسله اليه مكبلاً بالحديد فلما وصل اليه اعتقله حتي أفتكه ولده محمد بمال جزيل سنة (١٠٤٧) هـ وأقام بسجلماسة الي أن توفي سنة (١٠٦٩)

بينما كان الشريف في حبسه كان ابنه محمد يسمى في تأليف القلوب عليه وجمع جيشاً يريد به خصومه قتم له ذلك بسبب ما كان عليه عمال أبي حسون من سوء السيرة ثم أوقع بعمال أبي حسون وطردهم بعد قتال شديد ولما اشتد ساعده بإيعه حزبه سنة (١٠٥٠) في حياة أبيه ووافق على بيعته أهل الحل والعقد بسجلماسة فاجتهد المولى محمد في مكاتبة أبي حسون فاتصر الاول وأنهزم الثاني الي بلاد السوس واستولى محمد علي درعة وأعمالها فانتسعت مملكته . ثم وقعت الحرب بينه وبين صاحب فاس ومكناسة الرئيس عبد الله محمد الحاج الدلائي فهزم أولاً محمد الشريف وتصلحاً ثم محارباً فانهزم صاحب فاس واستولى محمد بن الشريف عليها سنة (١٠٦٠) ثم اضطر لتركها واستولى عليها محمد الحاج ثانية وجعل عليها ابنه

محمد أميراً . أما الشريف محمد فترك فاساً ووجه مطامعه الي جهات تلمسان فأخضع قسماً من بني بزناسن وهزم جيشاً تركياً كان قد خرج لرده من تلمسان سنة (١٠٦٠) وأخذ يشن الغارات علي المغرب الاوسط حتي كاد يززع سلطة العثمانيين هناك فاضطر عثمان باشا والي الجزائر أن يجهز له جيشاً ليرده فلما بلغ الشريف الخبر ولي راجعاً الي بلاده ثم خرج عليه أخوه المولى الرشيد ابن الشريف بعد وفاة أبيه وحاربه فمات المولى محمد في القتال برصاصة وصلت اليه سنة (١٠٧٥)

فقام بالأمر بعده المولى الرشيد ففتح تازا وسجلماسة بعد أن حاصرها تسعة أشهر . وكانت تحت سلطة ابن أخيه المولى محمد الصغير . وفي سنة (١٠٧١) استولى علي مدينة فاس بعد أن قتل من أهلها عدداً عظيماً ثم مال علي الثوار والخوارج فأفناهم أو شردهم ثم خرج قاصداً مراكش فاستولى عليها وقتل أميرها أبا بكر عبد الكريم الشيباني . وكان علي السوس بنو حسون فسار اليهم سنة (١٠٧٨) وافتتح بلادهم ثم توفي سنة (١٠٨٢)

جمع به فرسه في بستان فأصابه فرع شجرة  
فهشم رأسه يوم عيد الاضحى

وفي عهده أى سنة (١٠٧٩) تنازل  
البرتغاليون عن سبتة . والرشيد هذا أول  
من ضرب فلوس النحاس مستديرة وكانت  
مربعة

تولي بعده أخوه المظفر بالله أبو النصر  
الشريف اسماعيل وكان سنة مئة وعشرين  
سنة فخرج عليه ابن أخيه المولى أبو العباس  
احمد والتف عليه طوائف من بلاد السوس  
ودخل في طاعته أهل مراکش فخرج  
اليهم وقاتلهم وهزمهم ودخل مراکش  
عنة سنة (١٠٨٣) فعفا عن أهلها . ثم  
عمى عليه أهل فاس وقتلوا قائده وأعلنوا  
دعوة أبي العباس احمد ثم التقى بأبي العباس  
احمد وظفر به وقتله سنة (١٠٨٤) ثم حاصر  
فاسا فأذن أهلها له فعفا عنهم

وكانت مدينة مكناسة الزيتون قد  
بناها البربر قبل الاسلام ولما جاء الموحدون  
فتحوها ثم أخربوها ثم بنوا بدلها مكناسة  
الجديدة المسماة تاكرارت فاعتنى بها بنو  
مرين من بعدهم فشيّدوا بها المساجد  
والمدارس وكانت على عهدهم كرسي الوزارة  
كما كانت فاس كرسي الامارة فاتخذها

المولى اسماعيل القائم بهذه الدولة عاصمة  
له وبني بها قصوره وجعل لها سورا حديدية  
وفرض العمل على القبائل مناوبة وفرض  
الصناع وأهل الحرف على الحواضر واتخذ  
له جيشا من السودان وجعله يرقاوطوائف  
مرتبة يختلف بترتيبه ماعهده أهل المغرب  
وبذلك استغني عن الانتصار بالقبائل ثم  
ان المولى اسماعيل قصد المغرب الأوسط  
بجيش عظيم ولما علم والي الجزائر ذلك  
أرسل جيشا من الترك لعده فلما رأى  
العرب عظم جيش الترك وجودة أسلحته  
ومدافعه تسللوا من حول المولى اسماعيل  
ولم يبق معه الا الجيش الذي آتى معه من  
مكناسة فلما رأى ذلك ارتد به قتال سنة  
(١٠٨٩)

ثم خرج عليه اخوته الثلاثة فأوقع  
بهم ثم أخذ في محاربة الاسبانيين  
لاخراجهم من البلدان التي كانوا استولوا  
عليها بالمغرب فأرسل قائده على بن عبد  
الله فافتتح المعمورة المسماة بالمهدية عنة  
سنة (١٠٩٢) ثم التفت الى مدينة طنجة  
وكان أخذها الانجليز من البرتغال فحاصرها  
وشدد عليها النطاق فتركها الانجليز سنة  
(١٩٠٥) بعد أن أخربوها وهدموا

أسوارها . وفتح أيضا مدينة العرائش وكانت بيد الاسبانيين سنة ( ١١٠٠ هـ ) ووقعت حاميها بيد المراكشيين قبل أن لويز الرابع عشر ساعد المراكشيين على فتحها بارساله أسطولا منع عنها المدد من جهة البحر

ثم توجه لمحاصرة أصيلا وكانت بيد الاسبانيين فلما سنة ( ١١٠٢ ) ثم صار الي سبتة فلم يتيسر فتحها

ثم بدا له أن يقسم الملك على أولاده حتي لا يتنازعوا بعد موته ثم توفي سنة ( ١١٣٩ ) بعد أن لبث في الملك سبعا وخمسين سنة حتي كان جملة الأعراب يعتقدون أنه خالد لا يموت . وكان بعض أولاده يعبر عنه بالحي الدائم

في سنة ( ١١٩٢ ) أراد الملك لويز الرابع عشر أحكام الوصلة بينه وبين المولى اسماعيل وأحب المولى اسماعيل أيضا الارتباط مع لويز ليساعده على العثمانيين بالجزائر والاسبانيين المستولين على بعض نفوره وحصلت مخاربة بين الطرفين وأرسل السلطان اسماعيل من بلاده وفداً لملك فرنسا معه كتاب بتفويض حق المخاربة في أمر المعاهدة لرئيس ذلك الوفد كما أن له الحق

في التصديق على الاتفاق وأوصى السلطان أيضا رئيس ذلك الوفد في أن يفتح ملك فرنسا في أمر اقترانه بأحدى أميرات لامرة المالكة في فرنسا وهي الاميرة دو كوتي تأييداً لروابط المحبة بين الملكتين الا أن هذا الوفد لم يصادف نجاحا فضعف ما كان

لفرنسا من النفوذ في مراكش كان هذا السلطان واسع الملك فقد بلغ ملكه جنوبا الى تخوم السودان وانتهت الى ماوراء نيل السودان وهو نهر النيجر وشرقا الى عسكره من بلاد الجريد من نواحي تلمسان وكان شغفا بالحجارة حتي ان له آثاراً باقية الى الآن

قال صاحب الاستقصاء : أما مبانيه بقلعة مكناسة وقصوره ومساجده ومدارسه وبساتينه فشيء فوق المجهود بحيث تعجز عنه الدول القديمة والحديثة من الفرس واليونان والروم والعرب والترك فلا يلحق ضخامة مصانعه ماشيده الا كاسرة بالمدائن ولا الفراغة بمصر ولا ملوك الروم برومة والقسطنطينية ولا اليونان بانطاكية والاسكندرية ولا ملوك الاسلام ودولهم العظام كني أمية بدمشق وبني العباس ببغداد والبيديين بأفريقية ومصر

والمرا بطين والموحدين وبني مرين  
والسعديين بالمغرب . انتهى كلامه

نقول في هذا الكلام غلو عظيم لا  
يصح ان يصدر من مؤرخ علي انه يدل  
في الجملة على ما كان لهذا السلطان من المباني  
العظيمة

قام بالامر بعده ابنه السلطان المولى  
أبو العباس احمد المعروف بالذهبي فافتتح  
أعماله بقتل عمال أبيه وأر كان دولته وكان  
ذلك بأشارة قادة جيش العبيد العظيم  
الذي ألفه والده اذ استبدوا بالامر . وقد  
خرج عليه الثوار فاشتغل عنهم بلذاته وترك  
الناس وشأنهم فانحطت هبة الملك وتفككت  
نظامه ولا سجا مع ما أصيب به من قتل  
أساطينه الذين كانوا قوامه وكان ذلك ما  
يوده العبيد فأنهم شغلوا مناصب الدولة  
وامتدت أيديهم بالانهب والسلب وكثرت  
الشكايات منهم الى السلطان . ثم اتفق  
أهل قاس مع أولئك العبيد على خلع هذا  
السلطان وتولية أخيه المولى عبد الملك ثم  
خلعوه وسجنوه سنة (١١٤٠) هـ لما علموا  
انه هم بتطهير ديوانه من العبيد الا انه لم  
يحكم التدبير في ذلك فعالجوه بالخلع  
وبابعوا المولى أبا مروان عبد الملك فأساء

السيرة فاختلفت عليه الامور وتقم عليه  
العبيد أيضا لحبس يده عنهم بالعطاء فأراد  
أن يوقع النفور بينهم وبين البربر ليأمن  
شر الطائفتين ففطن العبيد لذلك واحتاطوا  
لأنفسهم وعزموا على خلعه ورد أبي العباس  
الى الملك فأرسل اليهم بالوعاظ والنصحاء  
فلم زد ادوا الا نفورا منه ثم نفذوا ما صمموا  
عليه وأعادوا أبا العباس الى الملك ثانية  
سنة (١١٤٠)

الا ان أهل قاس عزموا على تأييد  
المولى أبي مروان فأرسل اليهم أبو العباس  
يعظيهم وينهاهم ويخوفهم عاقبة الفتنة فلم  
تصادف نذره هوي من نفوسهم واغلقوا  
أبواب مدينتهم وتحصنوا بها فأرسل المولى  
العباس الجيوش لقتالهم فنصب المدافع  
والمهاويس فذك أسوارها وأخر دورها  
واجتاح مزارعها فاضطر أهل المدينة  
للتسليم فقبض أبو العباس على أخيه ونفاه  
الى مكناسة ومرض السلطان فلما أحس  
بالموت أمر بخلق أخيه سنة (١١٤١)

فقام بالامر بعده المولى عبد الله بن  
اسماعيل وكان بسجلماسة فأقبل مسرعا حتي  
قدم على قاس فاستقبله أهلها بالترحاب  
فلما استتب له الامر سعى الوشاة بينه وبين

أهل فاس فمنع اعطياتهم وجاهر بعداوتهم  
فنادوا بخلفه فسار اليهم بجيش جرار  
وحاصرهم وأمر جنوده بتخريب مزارعهم  
وطم أنهارهم فأنحبس عنهم الماء وأرقادة  
مدافعه بإطلاقهم عليهم ليلاً ونهاراً سنة  
(١٠٤٢) فاضطروا لمصالحته

ثم نهض لقتال البربر الذين كانوا  
خرجوا عليه فأوقع بهم ثم عرج علي أهل  
فاس فأوغل فيهم قتلاً وهدم مدينة الرياض  
من حضرة مكناسة وكانت تحتوي علي  
قصور شاهجة وذلك انه أمر جنوده بهدم  
تلك القصور علي الناس وهم نيام فيها فلم  
يشعروا إلا والبيوت تتداعي عليهم بالسقوط  
فنهز أهلها وتشتتوا في الفلاة فلم تبق عشرة  
أيام حتي صارت مدينة الرياض قاعاً  
صفصفاً فنهز منه الناس فأمر جنوده  
بالأسراف في القتل فلما رأى ان الأمة  
قد امتلأ صدرها عيظاً منه أمر بحشد  
الجيوش لمقاتلة القبائل العاصية وذلك  
لنزع الناس من التأب عليه وولي علي  
فاس عاملاً وأمره بارهاق أهلها بالمظالم  
فهاجر أكثرهم إلى مصر وتونس والشام  
وغيرها ولم يبق بفاس إلا الضعفاء والنساء  
وكان ذلك سنة (١١٤٥)

وكان هذا السلطان قد اوغل في قتل  
العبيد أيضاً حتي قيل انه أباد منهم نحو  
عشرة آلاف نسمة فخذوا عليه وعزموا  
علي عزله وقتله فلما شعر بالخطر هرب إلى  
بلاد السوس فأقام بها ثلاث سنين

فاجتمع العبيد وبايعوا المولى أبا الحسن  
ابن اسماعيل المعروف بالأعرج وكان  
بسجلماسة سنة (١١٤٧) ثم بايعه أهل فاس  
ومكناسة ثم انتفض عليه أهل فاس ثم زال  
ما بينهم

فنهض السلطان المخلوع يريد القبض  
علي زمام السلطة ثانية وساعده علي ذلك  
طائفة من الجنود ففر أبو الحسن إلى  
بعض قبائل العرب وأقام لديهم عدة سنين  
معرضاً عن الملك إلى ان رجع إلى مكناسة  
فاستوطنها بإشارة أخيه السلطان المولى  
عبدالله

ثم قبض عليه العبيد وأرسلوه إلى  
أخيه بدعوى انه أفسد عليهم بلادهم  
فأرسله أخوه إلى سجلماسة فأقام بها إلى ان  
مات

لمسافر السلطان المولى أبو الحسن  
من مكناسة واجتمعت كلمة الجنود علي  
بيعة السلطان عبدالله فلم يستقم أمره بل



عاد الى سالف سيرته من تقتيل الأعيان والقادة فخلع اهل قاس ومكناسة طاعته سنة (١١٥٠) وبايعوا اخاه محمد بن عربية وكان مختفيا بقاس وبايعه العبيد ايضا ففر السلطان عبد الله الى بلاد البربر ثم قدمت الوفود من جميع الاقطار على المولى محمد فأكرمهم واجازهم وفرق ما كان عنده من المال فلم يقنعهم لذلك فاضطر لخوفه منهم ان يطلق يده في الذهب والاسباب واستخراج الحبوب والاقوات من دور اهل مكناسة فكثر الهرج وعمت الفتنة وفر الناس وانقطعت السبل وامتنع الخراج فأخذ السلطان في مصادرة الاغنياء من اهل قاس ومكناسة فعظمت المحنة وامتلات الطرق بالاصوص حتي صار اهل المدن لا يستطيعون الانتقال من بلد الى بلد وهلك من الناس عدد عظيم والسلطان غير مبال بذاك كله مرضاة للعبيد اهل الحل والعقد في تلك المملكة ثم ثاروا عليه وقيده بالحديد واستقدموا اخاه المولى المستضيء بن اسماعيل من سجلماسة سنة (١١٥١)

اول عمل اتاه المستضيء تغريب اخيه مكبلا بالحديد الى سجلماسة ثم اخذ

يفيض العطايا على العبيد وهم لا يرضون ففرض على الناس المغارم والتكاليف فلم يكفهم ذلك فأخذ يبيع الابواب النحاسية بقصوره ومدخرات أسلافه فلم يرضوا بذلك كله ثم شغبوا ففر منهم الى مراكش سنة (١١٥٢) وكان أهلها قد بايعوه

فبايع العبيد المولى عبد الله سنة (١١٥٣) فلم يرض ان يدخل مكناسة خشية من انتقاض أهلها فاستبد بها العبيد وأحدثوا بها من المظالم مالا يوصف ثم دخلها فقتل منها خلقا كثيرا وأطلق يد العبيد فيهم فأذاقوهم انواع العذاب . ثم شغب العبيد عليه ففر الى قاس ومنها الى بلاد البربر فاستقدم العبيد المولى زين العابدين ابني اسماعيل وكان بطاعة فولوه سنة (١١٥٤) وبايعه الناس الا اهل قاس وكان من العدل بحيث لم يرد أن يقتصب اموال الناس فاضطر لانتقاض رواتب العبيد فشغبوا عليه وكان المولى عبد الله مقبلا بجبال البربر منتظرا الفرص فلما رأى ما حل بالمولى زين العابدين من انفضاض العبيد من حوله دخل قاس سنة (١١٥٤) فضايق لذلك صدر زين العابدين وترك مكناسة الى حيث يأمن علي نفسه وكان ذلك آخر

العهد به

فاتفق العبيد على إعادة المولى عبد الله وفرح به الناس الا انه لم يزايل جبال البربر ولم يدخل الى مكناسة دار الملك فغضب العبيد لذلك وامتدعوا المستضيء من مراکش ليبايعوه فأقبل اليهم سنة (١١٥٥) أما المولى عبد الله فانه وفق بين البربر وأهل فاس وجمع منهم جيشا عظيما فحالفوه على الموت دونه فأقبل بهم ودخل مكناسة فلما رأى العبيد أن لا طاقة لهم على حرب هذا الجيش الضخم فروا ونجوا بأنفسهم

وفي السنة التالية استعان المولى المستضيء على المولى عبد الله بالباشا أبي العباس الربيعي فأمدّه بجيوش لا تحصى واستنصر المولى عبد الله بقبائل البربر وأهل فاس ثم دارت رحى الحرب فانهزم المولى المستضيء وغنم منه جيش المولى عبد الله ما كان معه من المدافع والبارود والاموال وعد الناس هذا النصر فتعا عظيم

ثم ان المستضيء جمع جموعا أخرى بمساعدة وزيره الباشا أبا العباس الربيعي وكان على الهمة مقداما ووقعت حرب عنيفة انهزم فيها المستضيء أيضا وغنم المولى

عبد الله جميع ما كان معه وقتل الربيعي في هذه الواقعة

ثم قصد المولى عبد الله طنجة لفتحها فصادفه المستضيء في ثلاثين الفا من جنوده فوقعت الحرب ودارت الدائرة عليه أيضا سنة (١١٥٦) ثم ان أهل مراکش رفضوا بيعه المستضيء ومنعوه دخول مدينتهم ودانوا للمولى عبد الله سنة (١١٥٨) وما زالت البلاد تأتي اجارة المستضيء الى أن استقر بطنجة راضيا من الغنيمة بالاياب

ثم دخل أهل مراکش بعد ذلك في طاعة المولى عبد الله فلم يراع حق ماخوله الله من النعمة بل أخذ يأتي من الاعمال مالا يتفق مع العقل والعدل فكرهه الناس فزحف عليه البربر بمجموعهم ففر الى مكناسة وجرت بينه وبين أهل فاس أمور وأمر ثم عادوا الى طاعته ثم تآلب عليه العبيد فعزلوه وولوا ابنه محمدا سنة (١١٧٢) بمكناسة وبعثوا اليه يبيعتهم وهو بمراكش الا انه رد بيعتهم وعاتبهم على ما ارتكبوه ضد والده وتآلفهم بالمال

أما المولى عبد الله فانه عاوده صوابه وأخذ في استصلاح أمر الرعية وتآليفها على حبه ووزع على العبيد أموالا طائلة ولما

ورد المولى محمد بن عبد الله الى مكناسة  
وجد العبيد لا يزالون يخطبون باسمه فقال  
لهم اني بريء مما فعلونه واطهر لهم كراهته  
لذلك فراجعوا والده ودخلوا في طاعته  
وكانت هذه الرجعة السابعة لوالده فان  
العبيد خلعوه قبل هذه المرة ست مرات  
توفي المولى عبد الله سنة (١١٧١)

ومن اعماله انه عقد معاهدة مع الفلمنك  
اذن لهم فيها في تعيين قناصل لهم في بعض  
مدن المغرب الاقصى

لما توفي المولى عبد الله وكان الناس  
معه في شبه فوضي وجها وجوهم شطر  
ولده المولى محمد لما عرفوا من فضله ووفور  
عقله وحسن تديره فبايعوه ولم يتخلف  
عن بيعته احد من العرب ولا البربر قصد  
مكناسة ثم دخل فاسا واصلاح امورها ثم  
اخذ يتفقد الثغور لولوعه بالحروب البحرية  
فحصن ما يستدعي التحصين منها . ثم  
اشترى ادوات صنع السفن وارسل الي  
بلاد السويد فاشترى من هناك اخشابا  
وبارودا وبعث الى انجلترا من اشترى له  
منها سفنا ومدافع وكل ما يلزم للقرصنة ولما  
كان ثغرا العدوئين والعرايش لا يصلحان  
لايواء السفن الا نحو شهرين في السنة أمر

ببناء ثغر الصويرة ليكون ثغرا بقى السفن  
طول السنة وأحاطه بالاسوار والمدافع  
وشحن حصونه بالمقاتلة . ثم أخذ يرسل  
سفنه لتغير على ثغور الفرنج فتأتيه بالغنائم  
بعد ان تخرب ما تخربه وتقتل من تقتله  
فاضطرت كثير من الامم الساحلية الى  
مهادنته

وكانت سفنه قد تعرضت عدة مرات  
لسفن الفرنسيين فغنمت منها وأسرت  
كثيراً فاغتاز الفرنسيون من ذلك  
فأرسلوا أسطولهم فضرب ثغرا بلقنابله  
وهدم كثيراً من دورها سنة (١١٨٠)  
ثم اضطروا للاقلاع عنها لان حصونها  
أجابتهم بالمثل وكبدتهم خسائر. فقصدوا  
ثغرا العرائش فأطلقوا عليها المدافع وهدموا  
كثيراً من دورها ومسجدها سنة (١١٨٩)  
ثم اقتحموا المرسى بخمسة عشر زورقا  
فيها نحو ثلاثة آلاف مقاتل معهم ما  
يحتاجون اليه من الميرة والسلاح والذخيرة  
وصعدوا على مجرى الوادي الى مراكب  
السلطان التي كانت هناك فأحرقوا واحدة  
منها وكسروا اخرى بالمعاول فتكاد عليهم  
جنود المغرب حتي ردوهم فهموا بالرجوع  
فوجدوا ان المغاربة قد سدوا فم المرسى

واقاموا لهم على صخرة هناك ومنعوم  
الخروج وهبت ريح شديد فكانوا كلما  
تقدموا ابخر جواردهم الريح واذا انمازوا  
الي احد الشاطئين رماهم الجنود والسكان  
بالرصاح حتي قتل معظمهم ثم سبحوها  
اليهم واخذوا منهم احد عشر زورقا ونجا  
اربعة ثم عقدت شروط الصالح بين الفرنسيين  
والمغاربة سنة (١١٨٩) على يد الرئيس ابي  
الحسن على مارسيل الرباطي ارسله السلطان  
الي فرنسا لهذا الغرض ولقبض الفدية عن  
اسري العرائش

وبدا لهذا السلطان ان يوجد بينه  
وبين ملك العثمانيين صلة فبعث الي السلطان  
مصطفى بالفقيهين السيد الطاهر السلاوي  
والسيد الطاهر الرباطي سفيرين في سفينتين  
واصحبهما بهدايا فاخرة من خيول مطهمة  
واسياف مرعومة بالاحجار الكريمة فسر  
السلطان مصطفى من تودده واهداه بسفينة  
مشحونة بالاسلحة والذخائر الحربية  
وهو ما كان يقل وجوده ببلاد مراکش  
وارسل له السلطان التركي ايضا آلات  
طرب القرصنة فسر السلطان المغربي بهذه  
الهدية جداً فأرسل يشكر السلطان صنيعة  
بواسطة الرئيس عبد الكريم التطواني

واصحبه بهداية اخري فقبل السلطان  
هديته ورده بهدية اكبر من هديته الاولى  
وهي مركب ملاحي بالمدافع والمماريس  
النحاسية مع عددها وعدد مراكب  
قرصانية اخري من سوارى وخطاطيف  
وقلوع وحبال وبراميل ومعها ثلاثون من  
مهرة المملين الذين لهم معرفة بصب  
المدافع والمماريس والمقذوفات وصناعة  
السفن ويذهبهم معلم ماهر في الرمي بالمهازم  
فلما وصلت هذه الهدية الي صاحب مراکش  
طار بهافرحا وأخذ في احياء صناعة السفن  
ببلادهم وفرق هؤلاء المعلمين في الثغور  
وتعلمها منهم المراكشيون ونسجوا على منوالها  
وعقدت معه الدانمارك عهداً تعهدت  
فيه ان تقدم للسلطان كل سنة خمسة وعشرين  
مدفعاً من المعدن وزن مقذوفاتها من ١٨  
الي ٢٤ رطلا وان تدفع غير ذلك من ادوات  
السفن والريالات شيئاً كثيراً . وعقدت  
معه السويد أيضاً معاهدة من هذا القبيل  
وكان ذلك من هاتين الدولتين ليسمح  
لسفنهما بالأتجار في نغور المغرب وكان ذلك  
سنة (١١٨١)

ثم ان هذا السلطان زوج ابنته لشريف  
مكة فأرسلها اليه مع ابنه وولي عهده

المولى على وشقيقه المولى عبدالسلام وكان  
مع ابنته من الحلى مائة ر قيمته بمئة الف  
دينار فكان يوم دخولها يوماً مشهوداً حضره  
الحجاج جميعهم

وأرسل هدايا لأمير طرابلس وأمير  
مصر والشام ولاهل الحرمين ومالا طائلا  
يوزع على أشرف الحجاز وجوئز عظيمة  
للعلماء والنقبا. وغيرهم بمكة والمدينة

كان البرتغاليون قد استولوا على ثغر  
الجديدة فكان لا يقر للسلطان محمد قرار  
لهفا عليه ثم هم بحصارها سنة ( ١١٨٢ )  
الموافقة لسنة ١٧٦٨ ) فضر بها بالمدافع  
فتخربت دورها وأسوارها ولقي البرتغاليون  
شدة عظيمة فمكتبوا للحكومتهم فوردت  
اليهم اشارة بترك المدينة لأصحابها فشرط  
عليهم السلطان ان لا يخرجوا الا بثيابهم  
فامتلوا الامر الا أنهم قبل خروجهم من  
المدينة صنعوا لقماً وتبرع رجل منهم بنفسه  
فتخلف عن اخوانه حتي دخلها المراكشيون  
فأوقد اللغم فتسف منهم خمسة آلاف  
جندي وتهدم قسم من سور المدينة .  
وكان الفضل في فتح هذه المدينة لعلم  
الرماية التركي المسمى الحجاج سايمان وهو  
أحد الذين أرسلتهم السلطان مصطفى

لمراكش

وفي سنة ( ١١٨٥ ) شرع في طرد  
الاسبانيين من مليلة فكتب اليه ملك  
الاسبانيين يعاتبه ويذكره بالمعاهدة التي  
بينهما فأجابه السلطان بأن تلك المعاهدة  
قاصرة على الشئون البحرية لا الشئون  
البرية التي منها اخراج الاجانب من ثغور  
المملكة. فأرسل اليه ملك الاسبان نص  
المعاهدة فاذا هي عامة برأ وبحراً فأدرك  
ان سفيره الذي كان أوفده الي اسبانيا  
لامضاء هذه المعاهدة لم يكن علي شيء  
من السياسة فأنخدع ووقع عليها بدون تبصر  
فتقم عليه ووبخه واعتذر الي ملك الاسبان  
ثم ان العبيد جريا على سنتهم تقموا  
على هذا السلطان وعزلوه وباعوا ابنه  
يزيد فأرسل السلطان الي العبيد جيشا  
دحرم وشنت شملهم وقبض علي ابنه ثم  
عفا عنه وعن العبيد أيضاً وكان ذلك سنة  
( ١١٨٩ )

ثم أن هذا السلطان أخذ يفكر في  
أمر هؤلاء العبيد ويرى الي تشتيت شملهم  
وفك جماعتهم ليأمن الناس شرهم فوزعهم  
على الثغور البحرية فطم بلاؤهم فبعد أن  
كان شرهم محصورا حيث جماعتهم صار

بذلك موزعا بين كثير من المدن فانهم عاثوا في تلك الثغور الفساد فذهبوا أموال الناس وانتهكوا أعراضهم وأتوا كل ما يتصور من المنكرات

فلما رأى السلطان ما حل بالثغور منهم عزم على تبديدهم فجمع أكثرهم في مكان وجمع قبائل مراکش وأمرهم أن يقتسموا أولئك العبيد فأخذوا ما شاؤا منهم بنسائهم وأولادهم فاققسموهم وبذلك توزعت قوتهم ولم يعودوا إلى سابق صولتهم

كان هذا السلطان يحب أن يوثق الروابط بينه وبين العثمانيين فأرسل وفدا إلى الحجاز للحرمين وأمر رجال هذا الوفد أن يبروا أولا بالقسطنطينية ليقدّموا تحياته لسلطان الترك ثم يذهبوا مع أمين الصرة العثماني إلى المدينة فمكة . فسر السلطان عبد الحميد الأول من هذا الأمر وكتب إليه جواب كتابه وسافر الوفد مع أمين الصرة العثماني إلا أن ابن سلطان مراکش المدعو يزيد وهو ابنه الخارج عليه لحق ذلك الوفد بطائفة من رجاله وأخذ منهم بعض ما كان معهم من الأموال فأحضر شريف مكة يزيد هذا وكان بمكة وأمره

برد الأموال فأحضر البعض وأنكر البعض الآخر فاضطر أبوه أن يتبرأ منه وبعث ببراءته هذه إلى الآفاق فعلقت صورة منها بالكعبة وأخرى بالحجرة النبوية وثالثة ببيت المقدس ورابعة بضريح الإمام الحسين بمصر وكتب إلى السلطان العثماني بأن لا يجيره إذا التجأ إليه وكان ذلك سنة (١١٩٩)

في عهد هذا السلطان عقدت فرنسا معاهدة تجارية مع الحكومة المراكشية نالت منها خيرا عظيما بواسطة سفيرها في مراکش الكونت دوبونيون

ثم أن المولى يزيد بن السلطان عاد إلى مراکش والتجأ إلى ضريح الشيخ عبد السلام بن مشيش ، وعند المراكشيين من التجأ إلى ضريح ولي لا يمسه بسوء وإن كان قاتلا ، فأخذ يزيد يستعطف والده ويظهر الندم والتوبة وما زال الأمر بينهما في تردد حتى توفي السلطان محمد سنة (١٢٠٤)

كان هذا السلطان من أعظم سلاطين المغرب سطوة وأشدّهم طلبا للابته وبعد الصيت ، وكان مع هذا عالما متضلعا من العلوم جمع كتب نفيسة لا تحصى ورتبها

احسن ترتيب، وكان مع علمه شجاعا عالما  
بأساليب القتال يحضر الوقائع بنفسه وني  
كثيراً من الاضرحة والمساجد والمدارس  
والبيمارستانات وكان بينه وبين اكثر ملوك  
اوروبا مكاتبات . وهو اول من امر بأن  
يخطب للسلطان العثماني علي المنابر ولم يخلفه  
من اتبعه في هذه السياسة

لما توفي هذا السلطان كان ابنه يزيد  
لا يزال لا تذاً بمقام الاستاذ عبد السلام  
ابن مشيش فاجتمع رجال الدولة على مبايعته  
فدخل مكناسة ومما يؤثر عنه انه كان  
شديد الكلف باخراج الاسبانيين من  
سبتة رغماً عن ان ملك الاسبانيين ارسل  
اليه رسولا يهنئه بالملك ومعه هدايا نفيسة  
فلم يعبأ بسفيره ولا بهداياه وقبض على من  
كان بثغوره من اسبانيين واكلهم بالحديد  
واعقلهم وحاصر سبتة . وحدث ان  
الاسبانيين أسروا سفينة من سفن  
المراكشين عليها كثير من الرجال ففداهم  
بأسراء من الاسبانيين واستمر على حصار  
سبتة حتي ثار عليه أخوه هشام طالباً الملك  
فرفع الحصار عن سبتة وذهب لقتال اخيه  
فهزم جموعه ودخل مراكش ثم اصابته  
رصاصة في الحرب مات منها سنة ١٢٠٦

فاتفق أهل الحل والعقد علي مبايعه  
المولى سامان لما كان عليه من العلم والفضل  
الا اهل رباط الفتح فانهم ابوا مبايعته  
فأرسل اليهم جيشاً فاهزم فاضطر للقيام  
اليهم بنفسه فلما التقى الجمعان علي نهر سبو  
انكسر جيش الثائرين أشنع كسرة وفر  
رئيسهم المولى مسلمة اخوه ثم عاد اليه  
بجيش آخر فهزمه المولى سامان ايضاً وما  
زال اخوه يفر من وجهه وهو يطلبه حتي  
نزل تلمسان واقام بها ثم عاد الى سجلماسة  
فعفا عنه السلطان ثم لم يطب له المقام فزال  
يتردد في بلاد المشرق حتي مات

واخذ السلطان في اخضاع الجهات  
الثائرة عليه حتي استتب له الامر فيها الا  
ان مراكش ثارت عليه وبايعت المولى  
حسين بن محمد فقصدتها واستولى عليها سنة  
(١٢٠٩) ثم أخذ في غزو البلاد الاخرى  
الخارجة عليه

ورأى هذا السلطان ان أعمال القرصنة  
لا تناسب الامم التي تود ترويح التجارة في  
بلادها فأبطالها فمدحه الاوريون على ذلك  
وارسل سفارة خاصة الي نابليون الاول  
فقاها بالترحاب

ولما هاجت الفتنة بين عرب تلمسان

وواليها العثماني بسبب سوء اعتقاده في اصحاب الطرق سار اتباع الطائفة الدراوية واجتمعوا الى شيخهم ابي محمد عبدالقادر الشريف وزلوا بجهات الصحراء واخذوا في الاغارة علي نواحي تلمسان بالجزائر فبعث والى الجزائر الى والى وهران الجنود وامر بمقاتلة اولئك الثائرين فنهض اليهم فهزموه فكتب الباي المذكور الى المولى سليمان يطلب اليه ان يرسل اليهم شيخهم الاكبر ابا عبد الله محمد العربي ليعظهم ويردهم الى الطاعة فبعث السلطان بالشيخ المذكور فلم يقدم نصحه بل اصرروا على الثورة فاتهم الباي السلطان بأنه هو الذي اغرام على المضي في مام فيه فلما رأى والى الجزائر ان الوسائل السلمية لم تنجح نفعا أرسل الى اولئك الثائرين جيشا فأوقع بهم ففروا ثم أعادوا الكرة على تلمسان وكاتبوا المولى سليمان بالدخول في طاعته والمبايعة له. أما حامية المدينة من الأتراك فتحصنوا بالقاعة واما المولى سليمان فانه لم يقبل هذا الامر وارسل اليهم من يوفق بينهم وبين حكومتهم وكتب الى الباي بما أزال شكه وتم الصلح بين والى تلمسان ورعيته ومع هذا فلم يكمل لاهمانيين اخضاع تلمسان تماما

بسبب القحط الذي كان عم تلك الانحاء فجلا أهل تلمسان الى بلاد المغرب الاقصى ثم عادوا بعد أن زال القحط اطمأنت بلاد مراکش تحت حكم هذا السلطان برهة فعم البلاد الخصب والماء ثم حدث حادث جلل وهو انتشار الثورة بين البربر سنة (١٢٢٦) فأرسل اليهم السلطان عدة جيوش فكسروها فعمت الفوضى البلاد وصار الناس لا وازع لهم وتطاول البربر على التجارة فهبوها وعلى الاعراض فاتهموها وعلى الطرق فقطعوها وعمت الفتنة غالب الأمصار وارتكب البربر والجنود أخش الاعمال وبقى المولى سليمان مقبلا برا كس والفتن في فاس وسائر بلاد المغرب قد تجاوزت كل حد فخرج اهل فاس على المولى سليمان وبايعوا ابنه ابراهيم سنة (١٢٣٦) فمات بمدينة تطاوين بعد قليل فأخفى حزبه خبر موته ثم دعوا الى بيعة اخيه المولى السعيد بن يزيد واختلفوا عليه ودهمهم السلطان سليمان بجنوده ففروا الى فاس فلما تراكت هذه الفتن على المولى سليمان سئم الحياة واراد ان يترك الناس لابن اخيه المولى عبد الرحمن بن هشام ثم هاجته المموم فرفض



فعهد بالامر للمولى عبد الرحمن المذكور  
أنفا وتوفى هو نفسه سنة (١٢٣٨)

قدم المولى سليمان ابن أخيه المولى  
عبد الرحمن بن هشام علي أولاده وجميع  
أولاد السلاطين لما رأى فيه من الأهلية  
والاستعداد للملك فاستبشر أهل المغرب  
بولايته حتي البربر وقدموا عليه مبايعين  
بعد أن كانوا قرروا قتل جميع من يتكلم  
العربية في البلاد المغربية

ثم بدا للسلطان عبد الرحمن سنة  
(١٢٤٣) أن يعيد القرصنة التي كان أبطالها  
المولى سليمان فأمر بإنشاء الاساطيل وضمها  
الى ما كان باقيا منها من آثار جده المولى  
محمد ثم أمرهم بالخروج فصادفوا سفنا تجارية  
تابعة للنمسا فغنموها بحجة أنه ليس لدي  
ربانها ورقة جواز (باسبورت) حسب  
الشروط المقررة بينهم وبين دول أوروبا  
ووضعوا بعض تلك السفن بالعرائش  
وبعضها بطنجة . فلما بلغ هذا الخبر دولة  
النمسا جهزت ست سفن حربية سنة  
(١٢٤٥) وأرسلتها الى العرائش وأخذت  
في ضربها باقتنابل طول النهار حتي خربت  
كثيراً من أسوارها ودورها ثم أنزلت نحو  
خمس مئة من الجنود الى البر فتمكنوا من

أحراق عدة سفن خاصة بالسلطان فاقض  
الجنود عليهم وقتلوا منهم عددا  
كثيرا وأسر واعدداً آخرو عاد الباقون الى  
سفنهم وكانت هذه الواقعة سببا في أعراض  
المولى عبد الرحمن عن الغزو في البحر لأنه  
رأى أنه يستحيل عليه مقاومة الأساطيل  
الأوروبية

ثم عقد المولى عبد الرحمن الصلح مع  
دولة النمسا وكان هذا الصلح بواسطة دولة  
الانجليز سنة (١٢٤٦) هـ

ولما استولي الفرنسيون على الجزائر  
سنة (١٢٤٦) هـ اجتمع أهل تلمسان واتفقوا  
علي الدخول في بيعه المولى عبد الرحمن  
وأقبلوا على عامله بمدينة وجدة وعرضوا  
عليه التوسط بينهم وبين المولى المذكور .  
ثم أرسلوا وفداً منهم الى مكناسة ليقابل  
السلطان . فاستفتى السلطان العلماء في ذلك  
فأفتوه بعدم قبول بيعتهم لان في رقبتهم  
بيعة للخليفة العثماني . ومع هذا فأهم لما  
ألحوا بالبيعة قبلها وولي عليهم ابن عمه  
المولى علي بن سليمان وأصحابه بكتيبة من  
الجنود وأرسل له أخرى فيهارمة البنادق  
والمدفعية . ففرح به أهل تلمسان وقدمت  
عليه وفود القبايل للبايعه فخصن تلمسان

ودخر بها مقادير كبيرة من البارود والمدافع . ومع هذا فقد مال أكثر العرب الذين هناك للدخول في طاعة الفرنسيين عند ما استولوا على مدينة وهران في تلك الاثناء . ووقع الخلاف بين قواد جيش السلطان فتحاسدوا . فلما رأى السلطان ذلك تحقق أن من المصلحة استرجاع تلك الجيوش . عادت تلك الجيوش فحدثت في البلاد ثورة فاضطر السلطان لمحاصرة قاس واذلال عصاتها

في تلك الاثناء اختار أهل الجزائر الفقيه الم رابط محيي الدين عبد القادر المختار ليكون أميراً عليهم ويقا تل بهم الفرنسيين الذين دخلوا بلادهم فامتنع لكبر سنه وولي عليهم ابنه الحاج عبد القادر فقام بما عهد اليه أحسن قيام وأنشأ له دولة مستقلة بقيت عدة سنين مهيبة الجانب أي الى سنة ( ١٢٥٩ ) فاضطر بعد ذلك الأمير عبد القادر للسفر على أسلوب حرب العصابات فصار ينتقل من بلد لبلد تارة بالصحراء وطوراً بر ياش وأخري بوجدة والريف وغير ذلك وكان كثير أمابصحبه في هذه الغارات بعض المراكشيين من جيش المولى عبد الرحمن . قاتهم الفرنسيون

المولى عبد الرحمن بأنه يد الأمير عبد القادر بالسلح والرجال فأقبلوا واستولوا على وجدة . وكانت الحمية قد دب ت في نفوس المراكشيين لما أصاب اخوانهم الجزائريين فرأى السلطان أن ينجد جيرانه بمحاربة الفرنسيين فأرسل كتيبة من جيشه تبلغ الثلاثين الف فارس تحت قيادة ولده المولى محمد فسارحتي وصل الي وادي اسلي من أعمال وجدة فأقبل اليه الأمير عبد القادر وأفضي اليه بما عنده من الخبرة بأحوال الجيش الفرنسي وما هو عليه من الاستعداد وبما يجب أن يتخذ لذلك من الحيلة والمحاولات فقابل المولى محمد هذا الكلام بالاستكبار والانفة، وقابل بعض القواد الأمير عبد القادر بغليظ الكلام فتركهم عبد القادر وشأنهم وما هي الا أيام حتي زحف الفرنسيون للقاء هذا الجيش وما هي الا صدمة حتى سحقوه سحقاً وأهلكوا معظمه وتشتت من بقى في الصحاري واستولي الفرنسيون على أكثر ما كان معه من الادوات والاموال وما ذلك من جبن المراكشيين ولكن من سوء تدير قادتهم وجهلهم المطبق بأساليب الحروب الحديثة واستكبارهم عن سماع

نصيحة الامير عبد القادر وكان ذلك سنة (١٢٦٠) الموافقة (١٨٤٤) ميلادية وفر ابن السلطان حتي لحق بمدينة تازا ريثما اجتمع اليه فلول جيشه . فلما اتصل خبر هذه الموقعة بالمولى عبدالرحمن اغتم لذلك جداً وكان يرباط الفتح فسافر الى قاس وباقه هناك هجوم الفرنسيين على طنجة والصويرة فاضطر السلطان لطلب الصالح فأعطيه على الشروط الآتية :

( ١ ) ان الفرق العسكرية الكثيرة من الجيوش المراكشية النازلة على حدود الجزائر والتي في نواحي وجدة تحمل وتسرح جنودها في الحال

( ٢ ) وأن يعاقب الذين كانوا السبب في الخسومات التي ارتكبها المراكشيون في أرض الجزائر

( ٣ ) وأن ينفي الامير عبد القادر من أرض مراكش او يحجر عليه فيها أن لا يعطيه السلطان بعد ذلك مدد آمن رعيته ولا من أمواله وذخائره

هذه الهزيمة فتحت أبواب مراكش للاوربيين فأخذوا يتساقون لاكتساب النفوذ بها وكثر ترددهم عليها بالتجارات والمشروعات فكان في هذا النزاحم علي

بسط النفوذ فائدة لمراكشيين عظيمة فانها حفظت استقلالها مدة طويلة . ولولا ذلك لفقدته بعد تلك الموقعة مباشرة

أما الامير عبد القادر فانه اتهم سلطان مراكش بعدم مساعدته مع قدرته على المساعدة فأخذ ييث العيون والارصاد له ويبعث بالدعاة لاثارة الفتن عليه فلما شعر السلطان بذلك أرسل اليه جيشاً جراراً تحت قيادة ولده المولى محمد فخاربه وهزمه وسحق من كان معه من المقاتلة فرأى الامير عبد القادر أن يسلم نفسه للفرنسيين الذين كانوا يعدونه بحسن المعاملة فترك رجاله وجنوده غنيمة السلطان مراكش وانسل هو الى الفرنسيين فسلم نفسه اليهم

واتفق أن حدث قحط شديد في مراكش سنة (١٢٦٨) حتى اضطر الناس لأكل الجيف فكانت أمم أوروبا تنهر الفرصة فترسل بالحبوب الى مراكش طلباً للربح العظيم فحدث ان سفينتين فرنسيتين محملتين حبوباً ارتطمتا عند ساحل ثغر مـلا وغرقنا فأكب الاهالي على التقاط ما كان فيها ثم حطموها وأخذوا أخشابها لاستعماله

وقوداً في بيوتهم فشكا القنصل الفرنسي  
لحاكم سلا وطلب اليه التعويض . فرفع  
الحاكم الامر للمولى عبد الرحمن وشفعه  
برأيه في ذلك وهو ان الاهالي برآء مما  
نسب اليهم . فما كان من القنصل الفرنسي  
الا رفع الامر الى حكومته فأرسلت اليه  
بأسطول فأخذ يصب بمة ذوقاته على سلا  
حتى هدم قلاعها ودورها وأحدث اتلافا  
عظيمة بها فأخذ السلطان بعد هذه الواقعة  
في تحصينها على الطراز الحديث وجلب اليها  
مدافع ضخمة لتقوي على رد العاديات  
الطارئة

توفي هذا السلطان سنة (١٢٧٦) فقام  
بالامر بعده ابنه المولى محمد فبايعه الناس الا  
شيعة ماتت الى المولى عبد الرحمن بن سليمان  
بجهة فاس ومكناسة وواقفه بعض البربر  
والجنود الا انه لم يتم أمره

في اول حكم هذا السلطان انتشب  
القتال بين المراكشيين والاسبانيين  
وكان السبب في ذلك ان سبتة كانت  
للاسبانيين وكانت العادة قد جرت بين  
جنود التخوم الفاصلة بين الحدين أن يبتزوا  
لأنفسهم بيوتا من خشب ليقيموا فيها  
رأي جنود مراكش ذات يوم ان جنود

اسبانيا يقيمون لهم بناء بالحجر على شكل  
قلعة على الحدود فمنعهم من بنائها بالقول  
فلم يمتنعوا فهجموا عليهم وهدموا البناء  
وقتلوا منهم من قاوم قتارت نائرة سفير  
اسبانيا في طنجة وطلب معاقبة الجناة  
وسمي منهم ١٢ رجلا بالاسم وطلب قتلهم  
بعد استقدامهم الى طنجة فأخذ والى طنجة  
يهدى من نائرتة ويحاول اقناعه فلم يقنع  
فتوسل اليه بسفير انجلترا فلم يقد التوسل  
فأخبر السلطان الخبر فجمع السلطان وزراؤه  
ومستشاريه وبسط لهم الأمر فعادوها  
اهانة لم يسبق لها مثيل وأجمعوا على وجوب  
الحرب ان اقتضت الحال . فرفض السلطان  
طلبات اسبانيا فكان هذا الرفض داعيا  
لقطع العلائق بين المملكتين . وكتب  
السلطان للشعور بالاستعداد وللقبائل بجمع  
الجنود . وما هي الا أيام حتى برز في جهة  
سبتة جيش من الاسبانية بين مؤلف من  
٢٠ ألف مقاتل كاملي العدد والآلات  
والذخائر فقابلهم المراكشيون بشجاعتهم  
المعروفة ولكن ماذا تقني الشجاعة أمام  
النظام والآلات الجهنمية فكانت تمهدهم  
مدافع الاسبانيين وبعد عدة وقائع انهزموا  
وتبعهم الاسبانيون الى مدينة تطاوين وكان

عدد هم وهم بها ٧٠٠٠٠ مقاتل وكان ذلك سنة (٢٧٦ هـ : ١٨٥٨ م) فاستولوا على ما بها من الاموال ولم يجدوا بها الا مدفعا واحداً وقليلاً من البارود فحولوا مسجد سيدي عبدالله البقال الى كنيسة وعاملوا الاهالي بالحسنى ثم ذهب أطولهم الى اصيلا فهدم وأتلف كثير أمنهاتهم اضطرت مراکش لطالب الصلح فاجتمع المندوبون فتشدد الاسبانيون في مطالبهم وقدموا شروطاً لم يرض بها السلطان فعاد القتال أشد مما كان وحدثت عدة وقائع انتصر المراكشيون فيها كلها ومع هذا فتم الصلح على الشروط التي أرادها الاسبانيون الا قليلاً وتم بينهم الاتفاق سنة (١٨٦٠ م أي ٢٧٦ هـ)

وكان أهم شروط الصلح أن تدفع مراکش لاسبانيا مائة مليون فرنك وتتنازل لها عن قطعة أرض جنوب سبتة وأن يكون لها فريضة بحرية على المحيط الاطلسي وهي التي سموها سانتا كروز وأن يكون لها الحق في اقامة وكيل في مراکش والتصرف لقسوسها بإنشاء المدارس والاديرة وأن يكون لها نفس الامتيازات التي منحت لاعظم الدول الاوربية الاخرى

( ٩٠ - دائرة - ج - ٨ )

ثم خرج الاسبانيون من ثغر تطاوين بعد سنة من تاريخ ابرام الصلح بعد أن مكثوا فيه سنتين وثلاثة أشهر وخمسة عشر يوماً

فكانت نتيجة هذه الحرب ازالة هيبة دولة المغرب الاقصى وامتداد المطامع الاستعمارية اليها وكثر فيها من المغاربة أنفسهم طلب حماية الدول الاوربية لهم من سوء تصرف حكومتهم معهم فتشأ من ذلك اختلال في حكومتها مازالت تعثر فيه الي ان احتلها الفرنسيون منذ عشرين سنة ثم كانت نتيجة هذه الحرب ان ادرك قادة مراکش وجوب ادخال النظامات العسكرية الاوربية الى جنود المغرب فأتخذ السلطان له جيشاً على الطراز الجديد

وقد كانت جهود المغرب الى ذلك الحين يعاملون أسوأ معاملة من جهة الاهالي رغماً عن وصاية الدين الاسلامي بالبر بأهل الكتاب والاحسان اليهم فانهز اليهود فرصة تدخل الدول الاوربية في شؤون المغرب فخطبوا المالي المشهور روتشلد في ان يتوسط لهم لدى الحكومة الانجليزية في حمايتهم فقبلت الحكومة

( ٨ - ج - ٨ )

المذكورة السمي في تخفيف ويلانهم وأودت  
رسولا الى السلطان المراكشي ومعه هدايا  
نفيسة طالبة اليه انصاف اليهود قبل  
السلطان هذا السمي وأصدر منشوراً الى  
جميع أقاليم المغرب. هذا نصه:

« بسم الله الرحمن الرحيم ولا حول  
ولا قوة الا بالله العلي العظيم . نأمر من  
يقف على كتابنا هذا أسماء الله وأعز أمره  
وأطلع في سماء المعالي شمسه وبدره ، من  
سائر خدامنا وعما لنا ، والقائمين بوظائف  
أعمالنا أن يعاملوا اليهود الذين بسائر أقالمتنا  
بما أوجبه الله تعالى من نصب ميزان الحق  
والتسوية بينهم وبين غيرهم في الاحكام  
حتى لا يلحق أحدا منهم مثقال ذرة من  
الظلم ولا يضام ، ولا ينالهم مكروه ولا  
اهتضام ، وأن لا يتعدوا هم ولا غيرهم على  
أحد منهم ، لا في نفوسهم ولا في أموالهم  
وان لا يستعملوا أهل الحرف منهم الا عن  
طيب أنفسهم وعلى شرط توفيتهم بما  
يستحقونه على عملهم لان الظلم ظلمات يوم  
القيامة ونحن لانوافق عليه لا في حقهم  
ولا في حق غيرهم ولا نرضاه لان الناس  
كلهم عندنا في الحق سواء . ومن ظلم أحداً  
او تعدي عليه فانا نناقبه بحول الله وهذا

الامر الذي قررناه وأوضحناه وبيناه كان  
مقرر أمروفاً محرراً لكن زدنا هذا المسطور  
تقريباً وتأيداً ، ووعيداً في حق من يريد  
وتشديداً ، ليزيد اليهود أمناً على أمنهم ومن  
يريد التعدي خوفاً على خوفهم »

صدر به أمرنا المعز بالله في ٢١ شعبان  
المبارك سنة (١٢٨٠) هـ

انتشر هذا المنشور في جميع الاقاليم  
فكان سبباً في تشجيع بعض الرعايا من  
اليهود على ارتكاب المظالم ثقة بأن الدول  
الاوربية تحميهم فضج الناس من تطاولهم  
عليهم ، وتحكمهم بهم ونمي الخبر الى  
السلطان فاضطر لاصدار منشور آخر يبين  
فيه المراد من ذلك الا بصاً وهو ان يحسن  
الى محسنهم أما الذين يرتكبون المظالم منهم  
ويستفيدون من هذا الا بصاء للظهور بمظهر  
الاعنات والشقاق فيجب أن يعاملوا بما  
يستحقونه من التأديب فسكن الطائشون  
منهم ولكن السواد الاعظم منها التجأوا  
الى الاحتماء في الدول الغربية فكان هذا  
سبباً عظيماً لحدوث الارتباك في الحكومة  
المراكشية

وكان السلطان قد آس من صغير  
فرنسا جفاء في القول ومن عماله شدة

وصلفاً فأرسل قائد جيشه محمد بن عبد  
الكريم وعامل سلا محمد بن سعيد الى  
الامبراطور نابليون الثالث ليخاطباه في  
أمر نائبه وعماله بالمغرب ويرجوانه في أن  
يرسل الى المغرب رجالاً من البيوتات  
الفاضلة ليحفظوا كرامة الحكومة ولا يكونوا  
سبباً في احداث الشقاق بين الامتين  
فقابلهما الامبراطور بالاكرام فقاموا نحو  
شهر ياريز ثم عادا سنة (١٨٨٢)

توفي السلطان عبد الرحمن سنة  
(١٢٩٠) وفي زمنه لاحت بوارق المدنية  
الاوروبية في سماء المغرب الاقصى. ومن  
آثارها مصانع شيدتها لعل السكر وأخرى  
لعمل البارود ومناثر علي ساحل البحر  
بقرب طنجة

تولى الملك بعده ابنه المولي الحسن  
فأخذ بطوف في أرجاء ملكه ليشراف  
على الرعية من قرب ولما انتهى الى  
مكناسة أقام بها زمناً طويلاً رد عادية  
القبائل التي امتنعت عن بيعته ثم شرع  
في جمع الجنود وتنظيمها علي الطراز  
الحديث واعتنى بذلك غاية الاعتناء حتي  
انه كان يكثر من استعراضها وترتيبها بنفسه  
وعني أيضاً بتشييد الحصون والمعقل وجلب

الاسلحة وأرسل عدة من شبان بلاده الى  
بعض مدارس فرنسا والمانيا للتدرب علي  
الفنون العسكرية والعلوم الرياضية وأرسل  
رسلاً الى فرنسا وإنجلترا وإيطاليا وبلجيكا  
لتمكين روابط الالفة بين مراكز وبين  
هذه الممالك وأصبح هؤلاء الرسل بالهدايا  
النفيسة للملك هذه الدول ثم عاد هؤلاء  
الرسل سنة (١٢٩٣) هـ

ولما رأى الحسن انه مار سيل  
التدخل الاستعماري في بلاده أشار عليه  
رجال دولته بضرورة أحكام روابط الالفة  
بينه وبين العثمانيين ليشددوا أزره عند  
الحاجة فأرسل وكيله السيد ابراهيم السنوسي  
الى سلا العثمانيين فاتفق أن يحدث  
الحرب العثمانية الروسية في تلك الاثناء  
فعاد الرسول الى بلاده

وحدث في أوائل سنة (١٢٩٧) أن  
ثار المسلمون علي اليهود في بعض أنحاء  
مراكش لما وقع منهم من التعدي ولتظاهرهم  
بعدم احترام الحكومة فقبض بعضهم علي  
يهودي وأحرقه حياً فاضطرب لذلك  
اليهود أشد اضطراب وأزعجوا منه أكبر  
ازعاج فأخذ كثيرون منهم في الهجرة  
الي اسبانيا وغيرها وتحصلوا علي حمايات

من تلك الدول وعادوا ثانية . ولكن دولة مراکش كانت لاتعياً بهذه الحماية الأجنبية ولا تعتد بها فوقم النزاع بينها وبين اسبانيا من جراء ذلك وكادت تقع الحرب بين الامتين ولم تحجم اسبانيا عنها مع ثقتها بالغلب الا لاعتقادها بأنها لا تستفيد من ورائها شيئاً لشدة تناظر الدول على مراکش فاكتمت باقتراح عقد مؤتمر دولي في مدريد فوافقتها على ذلك وعقد المؤتمر فساعدت فرنسا وانجلترا دولة مراکش أكبر مساعدة أما الاولى فبحجة أن مراکش مجاورة للجزائر فان هي أخشنت لها الجانب خايت من ثورة تهب في الجزائر. أما حجة انجلترا في ذلك فهي أن مراکش واقعة على مضيق جبل طارق وكل دولة يزاد نفوذها في تلك السواحل تضر بسلامة مرورها الى البحر الابيض المتوسط فلم تحصل اسبانيا من عقد هذا المؤتمر على كبير شيء

سعي المولى الحسن في ادخال كثير من النظائات الاوروبية الى مراکش ولكنها كانت لاتفيد كل الفائدة لنفور المراكشيين منها ولعدم اياها من البدع التي لم يعمل بها السلف الصالح

وفي سنة (١٢١٩) رأى المولى الحسن أن مطامع الاسبانيين أخذت تمتد الى بلاد السوس وأن سفنهم صارت تتردد الى تلك الأنحاء حاملة الى رؤسائها الهدايا والطرف استهوا لقلوبهم وآنس ان القلوب أنست بهم هنالك فقرر الذهاب الى تلك الأنحاء بنفسه لظهار جلال الملك فيها و تثبت قلوب أهلها على ولاء الدولة فقصد تلك الأنحاء فوجد أن مض الانجليز قد شيد بجهة اساكا مرسى للسفن فهدمه وأمر ببناء ميناء في تلك الجهة ورحل ما كان بها من تجار الانجليز فاحتجت الدولة الانجليزية على ذلك وطلبت تعويضاً فدفعه المولى الحسن وانتهت هذه المشكلة على هذا الوجه

وأصدر المولى الحسن أمراً بعدم ادخال التبغ الى بلاده بعد أن استفتي العلماء وأفتوه بعدم جواز تعاطيه

وبينما كان المولى الحسن سنة (١٣١٠) غازياً بالجنوب الشرقي من مملكته حدث خلاف بين قبيلة زناتة بالريف وبين الاسبانيين الذين بجهة مليلة وكان السبب في ذلك ان الاسبانيين طلبوا من المولى الحسن أن يزيد في مساحة الارض التي



لهم جهة مليلة ففعل حتي انتهى مأخذه  
الى قرب مسجد لولى شهير يعظمه أهل  
الريف وهو لولى الله وارياش فابتنوا لهم  
مخافر تطل على ذلك المسجد ففهم رجال  
زناتة فلم ينتهوا بل اغلظوا لهم الكلام  
وكان الاسبانيون يعدد وقعة تطاوين  
لا يابهون بالمراكشيين ولا يحترمون لهم  
كرامة بل كانوا يوجهون اليهم قوارص  
الكلام في كل فرصة تسنح لهم فانهز  
أهل زناتة هذه الفرصة للانتقام منهم  
فهمجوا عليهم وهزموهم شر هزيمة فاحتج  
سفير اسبانيا لدى حكومة المغرب الاقصى  
وطلب التعويض فأعطاه المولى الحسن  
أربعة ملايين فرنك . فدنت هذه الحادثة  
على قلة مهارة سياسة المغرب وفضحت للامم  
نهاونهم في حقوقهم

في سنة ( ١٣١١ ) هـ الموافقة لسنة  
( ١٨٩٣ ) م أرادت دولة انجلترا الحصول  
على امتيازات براكش فأرسلت مأموراً من  
طرفها اسمه السر شارل ابوان سمث ومعه  
مطالب انجلترا ليقدمها لصاحب براكش  
وكان هذا البيان يشمل ما يأتى :

(أولاً) تخليصة تعريف تصدير القمح

والشعير

( ثانياً ) حرية تصدير حيوانات  
الركوب والنقل كالجمال والخيول والبقال الخ  
( ثالثاً ) دخول السفن التجارية  
جميع مراسي براكش وحرية نقل التجار  
لمحصولات هذه المملكة

( رابعاً ) انشاء المحاكم المختلطة

( خامساً ) ابطال الاسترقاق

( سادساً ) تحوير اتفاق مدريد المبرم  
في سنة ( ١٨٨٠ ) وتعديل المادة ( ١١ ) منها  
المتعلقة بتصريح للاجانب بشراء الاراضي  
الزراعية

( سابعاً ) انشاء وكالة قنصلية بمدينة  
فاس ورفع العلم البريطاني عليها

( ثامناً ) اعطاء امتياز بانشاء خط  
تلفرافي بين طنجة ومغادور يتصل بالمداخن  
الموجودة على ساحل البحر

( تاسعاً ) ان يخول لشركة انجليزية  
الحق في انشاء بنك باسم الحكومة  
المراكشية

( عاشراً ) انشاء فرق من البوليس  
بمدينة طنجة يرأسها الضابط الانجليزي  
المستر الن مكين

( حادي عشر ) اعطاء امتياز بمياه

طنجة

(ثاني عشر) انشاء سوق عامة ومذابح  
عامة بمدينة طنجة

(ثالث عشر) اعطاء الحق للانجليز  
بتشييد الحصون الحربية علي هضبة جبل  
مارشاني

(رابع عشر) اعطاء امتياز قطع  
شجر الفلين بتطاوين والعرائش لاحد رعايا  
جلالة الملكة

(خامس عشر) التنازل للدولة  
الانجليزية عن عدة اراض تشيد فوقها بناء  
للبريد الانجليزي ومكانا سفارة هذه الدولة  
بطنجة

(سادس عشر) اعتراف السلطان  
بسيادة دولة الانجليز على رأس جوبي  
التابع لمراكش

طلب السر شارل ايوان سمث هذه  
المطالب من صاحب مراكش وأغاظ له  
في القول حتي ذهب الي تهديده فلم يحمله  
ذلك كله على القبول وانتهاز السفير الفرنسي  
هذه الفرصة ( وكان لم يبرم بين انجيزة  
وفرنسا اتفاق سنة ١٩٠٤ باطلاق يد  
هذه الدولة الاخيرة في مراكش ) فأخذ  
يعرقل مساعي البعث الانجليزي فلم يثله

مراده

توفي المولى الحسن سنة ( ١٣١١ )  
وكانت حكومته احدى وعشرين سنة  
 وخمسة أشهر وكان ذاهمة عالية وميل الى  
الاصلاح

خلفه ابنه المولى عبد العزيز فثارت  
عليه القبائل على عادة أهل المغرب عند  
تولي كل سلطان جديد وذلك من فساد  
النظام الاداري في تلك المملكة . وكانت  
هذه الثورات المتوالية من اكبر أسباب  
تأخرها عن مجاراة غيرها . ولكن ما الحيلة  
وهي على النظام الاقدم من توزع الناس  
الى قبائل واكتفائهم من وسائل الحياة بما  
كان يكتفي به أجدادهم منذ ألوف من  
السنين مع ان أرضهم تنبت جميع النباتات  
وأنهم لهم طائفة بالمياه العذبة مدة العام كله  
ولديهم من المعادن ما لا يحتاجون معه لاي  
بلد آخر

لما حدثت الثورات عند اقامة المولى  
عبد العزيز سلطانا علي مراكش  
اضطرت الدول الى المحافظة على ارواح  
رعاياها فأرسلت فرنسا والمانيا وانجلترا  
وايطاليا واسبانيا والبرتغال سفاحرية الى  
مياه طنجة . فلما رأي المولى عبد العزيز

ذلك وخشي من اتساع الخرق على الراقع اهتم بتلافي الامر سريعا وقبض على المحركين للثورة وبث جنوده في الايالات العاصية حتي اذعنّت القبائل الى الطاعة فعادت سفن الدول المذكورة الي بلادها واعترفت اوروبا رسميا بسلطته

ثم قامت اسبانيا تطالب بالقسط الاول من الغرامة الحرية التي تعهد المولي الحسن بدفعها بسبب حوادث مدينة مليلة وحضر لذلك من اسبانيا مندوب يدعي الكونت دومناوينو فدفعت اليه مراكش مطلوبه ثم سعت فرنسا بعد ذلك في نيل حق جديد وهو أن يكون لها بمدينة فاس وكل سياسي فنالت مارمت اليه ولم يكن قبل ذلك لدولة من الدول وكيل سياسي بفاس بل كانت القناصل لا يصرح لها بالاقامة الا في مدينة طنجة

لما ثبتت قدم المولى عبد العزيز في الملك سعي في تحسين علاقاته بالدول الاوروبية وفي حشد جيش قوي للمملكة وتدريبه علي النظمات الاوروبية وعهد الي فرنسا في اعداد هذا الجيش وتنظيمه

أما القوة العسكرية في هذه المملكة

فكانت قبل ذلك مؤلفة كما يأتي :  
( ١ ) حرس مهم خيالة يقال لهم مخزنجية يبلغ عددهم ٤٠٠ فارس وهم ينالون مراكزهم بالوراثة

( ٢ ) جيش من الرجال يؤخذ من الاهالي يسمى بالعسكري يبلغ عدده ١٠٠٠٠ نسمة

( ٣ ) فرقة من الخيالة غير المنظمة يبلغ عددها نحو ٢٠٠٠ فارس

( ٤ ) جيش المتطوعة ويبلغ عشرة آلاف من الرجال و ٨٠٠ من الخيالة على هذا يكون جيش مراكش في وقت السلم نحو ٣٠٤٠٠ جندي . وهذه الجنود كانت معفاة من جميع التكاليف للدولة وكانت الحكومة مـكلفة باعطائهم المرتبات والاسلحة

أما أسلحة هذا الجيش فقد كانت لانزال علي الطراز القديم حتي بسط الفرنسيون على تلك المملكة الحماية فأصلحوا ذلك الجيش وجعلوه علي النظام الاوروبي الفرنسي

أما قوة مراكش البحرية فقد انحطت كثيراً وكل ما كان عندها في عهد المولى عبد العزيز طراد طور يـدى من

الفولاذ طوله سبعين متراً وعرضه عشرة أمتار وهو له ألف ومثلاثون وقوته البخارية تعادل ٢٥٠٠ حصان بخاري وسرعته في الساعة ١٨ عقدة وبه عشرة مدافع من عيار اثني عشر سنتي متراً . ولها مركب آخر من ذوات الرافس طوله ٣٧ متراً وعرضه ١١ متراً وحولته ١١٦٤ طنًا وقوة آلاته تعادل ١٤ حصانًا وسرعة سيره نحو ١٠ عقد في الساعة ويسمى احسانية

أما الأهالي فلاشتغالهم بالتجارة في جميع أقطار العالم كان لهم سفن شراعية تجارية. وقد امتدح مؤرخو الفرنج نشاط أهل مراکش واستعدادهم الفطري للسير في البحار واقتحام شدائد ها. وهي صفات ورثوها عن أسلافهم الذين كان لهم شهرة عظيمة في اختراق البلاد

لم يكده يصفو الملك للمولى عبدالعزيز حتي قام أخوه المولى عبد الحفيظ يناوئه القتال ويشير عليه القبائل بحجة انه ينزع لمجارة الأوربيين في عوائدهم وانه يركب البسيكليت ويلعب بالآلات التصويرية يقضي اوقاته في الرياضة وسماع الموسيقى وقد ادخل الى القصر الوصائف الباريزات

وغير ذلك فلقى مضطربين من الناقمين على عبد العزيز وما زال يجد وراء غرضه حتي أشارت فرنسا على المولى عبد العزيز بالتخلي عن السلطة طلبا لمصلحة البلاد فوضع لاشارتها واعتزل السلطة فتولاها أخوه فبويغ له سلطانا وخرج المولى عبد العزيز سائحا في البلاد فجاء الي مصر ومصرية والحجاز ثم عاد الى المغرب وسكن طنجة

أما عبد الحفيظ فانه استبد بالامر وانتقم من القبائل المعادية له أنظع انتقام فتألبوا عليه واجتمعوا مع جميع الناقمين عليه وأضرمو ناراً لثورة شعواء فلما رأى ان أمته قد أحقدت به من مكان وانه لا قبل له بدافعهم نصحه بعض الناصحين بالالتجاء للحكومة الفرنسية ففعل فأمدته بجيوشها وقاتلت دونه أعداءه حتي دانت له البلاد وبسطت فرنسا حمايتها علي مراکش فخذ عليه المراكشيون ونقموا عليه تصرفه هذا فقررت فرنسا أنها لا تستطيع ارضاء الشعب الا بخلع السلطان الذي يكرهه فخلعته وعينت المولى يوسف وهو الحاكم الآن تحت أشرف مندوب عال من قبل الحكومة الفرنسية

**المربد** هو كل موضع حبست فيه الابل وبه ممي صربد البصرة وبه محلة من أشهر محالها وهي كبلة مستقلة بينها وبين البصرة ثلاثة أميال كانت متصلة بها فخر ب ما بينهما . ويوجد خارج المربد في البادية نهر أنس بن مالك والحسن البصري وابن سيرين والمشهورين من علماء الاسلام البصريين

**مرتك ذهبي** هو اوكسيد الرصاص بلورات صغيرة مسحوقها يدخل في تركيب مرهم للبواسير ومراهم أخرى **مرج** الامر يمرجه مرجا خاطه و ( المارج ) الشعلة الساطعة ذات اللهب الشديد . و ( المارج ) الابل ترعي بلا راع يقال ( بعير مرج ) و ( ابل مرج ) للمفرد والجمع . و ( أمر مرج ) مختلط أو ملتبس

**المرجان** قيل هو صفار اللؤلؤ وقيل ككبار الدر وصفاره وقيل الخرز الاحمر والمشهور انه عروق حجر كأصابع الكف تستخرج من قاع البحر . وأكثر البحار احتواء عليه البحر الايض . ويستخرج منه الصيادون الايطاليون من سواحل الجزائر أكثر من ٣٠٠٠٠ كيلو

غرام كل سنة

المرجان في حقيقته هو ماوى يبنيه لنفسه الحيوان المسمى البولبيوس للمرجان في المتجر ثلاثة أنواع : المرجان الاحمر وهو المعروف والمرجان الابيض والمرجان الاسود

والعامة أن يكون المرجان الحي مرتبط بشبه قرص في الصخور البحرية يغطيها أو يتعلق بها . ويقوم منه وحده أحيانا صخور واسعة في محال يكون الماء فيها ساكناً غالباً وهو يكون على شكل شجيرات صغيرة قد تبلغ بعد عشرين من ١٨ الى ٢٠ قيراطاً طولا وهو يأخذ في النمو من قاعدته الى قمته وساقه تكون يابسة مستديرة أو فيها انضغاط قليل ولا تكون مفصلية ويبلغ ثخنها نحو قيراط من قاعدتها وتنقسم بدون انتظام الى فروع ينتهي كل منها بجسم مستدير رخو وتلك الساق تكون مغطاة بغشاء لي هو الجزء الحي تسكنه كثير من الحيوانات مرتبطة بعضها ببعض بجوهر مشترك بينها لكل منها ثانت أذرع مسننة . وهذا الغشاء المسمى بالقشرة اذا رفع كان الباقي محورا حجريا محززا تحززا ذيقا بالطول ويكون

خلوياسهل التفتت من الظاهر مؤلفاً  
من طبقات متحدة المركز ترسب فيها  
على التوالي تلك الحيوانات وتكون أكثف  
كلما ذهبت الى الباطن . ومكسر ذلك  
المحور أملس فوقه الشكل بل زجاجي  
وهو الذي يباع في المتجروتنأى به الصيادون  
من شواطئ البحر الاحمر والبحر المتوسط  
وهو يصاد اما بأيدي الغطاسين واما  
بشباك خيطية خاصة لا تقلم الشجرة وانما  
تكسر أغصانها . ويصطاده أهل مرسيليا  
وقبرص وغيرها

ولقد كان الباحثون يعتبرونه نباتا  
بحريا والآن عدوه من المعادن وهو الجزء  
الحجري لتلك الحيوانات المركبة

حلل العلامة ( فوجيل ) المرجان  
فوجده مكونا من كربونات الجير الملون  
بقليل من اوكسيد الحديد والمنظم بعضه  
الى بعض بالجلاتين

المرجان يستعمل في الطب وللزينة  
وكلما كان أشد حمرة كان أشد اعتباراً  
للزينة فأحسنه الرزين الاملس الاحمر  
الوهاج وأرداه الأبيض وبينهما الاسود  
قال العرب الادهان تصاحبه والخل  
يفسده . قالوا واذا ليس بالشمع وقش

عليه ثم وضع في الخل يوماً انتقش .  
وذكروا له عدة خواص فقالوا أنه مقو  
للقلب ودافع لسم الافعي وهو معدود  
من الادوية المقوية والقابضة والعرقه  
والمدره والماصة وتلك الخاصة الاخيرة  
بالنظر لطبيعته الحجرية هي الاحسن  
ثبوتاً فيستعمل مسحوقه الناعم المنخول  
المحلول غالباً الى حبوب أو اقراص تسمى  
بالمرجان المحضر علاجاً للاسهمال  
والدوسنطاريا والاذقة ولا سيما نفث الدم  
وللاذقة الرحية . وذكر بعضهم انه وجد  
فيه هذه الخاصة الاخيرة بقوة . وذكروا  
انه ينفع الصرع أيضاً والسيلان الايض  
وقالوا انه حابس للدم منشف  
للرطوبات . وذكروا أنه يجفف تجفيفاً  
قوياً ويقبض ويصلح لمن به دوسنطاريا  
وذكروا أن الاستياك بمسحوقه  
يقطع الحفر ويقوى اللثة . وأنه اذا قطر  
في الاذن مسحوقه بدهن بلسان نفع من  
الطرش وهو مجفف وما حرم للجروح العتيقة  
ولهم فيه استعمالات خرافية

لا يستعمل المرجان الآن من الظاهر  
الا في مركبات افبونية وسنونات فبلونها  
بلون جميل ويظهر أن تأثيره ميكانيكي

لادوائي ولا يستعمل من الباطن الا كخاص  
ولكنه لهذا الغرض الاخير يخاط بتحت  
كربونات المغنيسيا

المرجئة هي فرقة ن الفرق  
لاسلامية. وفي اللغة الارجاء علي معنيين  
أحدهما التأخير قال تعالى (أرجه وأخاه)  
أي أمهله وأخره. والثاني (أعطاه الرجاء)  
أما اطلاق اسم المرجئة بالمعني الاول  
علي هذه الفرقة فصحيح لأنهم كانوا  
يؤخرون العمل عن النية والقصد

وبصح اطلاق هذا اللفظ عليهم  
بالمعني الثاني فانهم كانوا يقولون لا نضر  
مع الايمان معصية ، كما لا تنفع مع الكفر  
طاعة

وقيل الارجاء تأخير حكم صاحب  
الكبيرة الي القيام فلا يقضي عليه بحكم مافي  
الدنيا من كونه من أهل الجنة أو من أهل  
النار فيكون المرجئة والوعيدية فرقتين  
متقابلتين

المرجئة أصناف أربعة مرجئة  
الخوارج ومرجئة القدريه ومرجئة الجبرية  
والمرجئة الخالصة

فمن المرجئة الخالصة اليونانية  
والعبيدية والفسانية والثوبانية والتومنية

والصالحية

(قالونسية) أصحاب بونس السمي  
زعم أن الايمان هو المعرفة بالله تعالى  
والخضوع له وترك الاستكبار عليه والمحبة  
بالقلب فمن اجتمعت فيه هذه الخصال  
فهو مؤمن وما سوى المعرفة من الطاعة  
فليس من الايمان ولا يضر تركها حقيقة  
الايمان ولا يعذب علي ذلك اذا كان  
الايمان خالصا واليقين صادقا وزعم ان  
ابليس لعنه الله كان عارفا بالله وحده غير  
انه كفر باستكباره عليه أبي واستكبر  
وكان من الكافرين . قال ومن تمكن  
في قلبه الخضوع لله والمحبة له علي خلوص  
ويقين لم يخالفه في معصية وان صدرت  
منه معصية فلا يضر يقينه واخلاصه والمؤمن  
انا يدخل الجنة باخلاصه ومحبه لا بعلمه  
وطاعته

(العبيدية) أصحاب عبيد المكبت  
حكى عنه أنه قال ما دون الشرك مغفور  
للمحالة وأن العبد اذا مات علي توحيده  
لم يضره ما اقترف من الآثام واجترح  
من السيئات . وحكي البمان عن عبيد  
للمكبت وأصحابه أنهم قالوا ان علم الله  
تعالى لم يزل شيأ غيره وان كلامه لم يزل

شيأ غيره وكذلك دين الله تعالى لم يزل غيره . وزعم أن الله تعالى عن قولهم علي صورة انسان وحمل عليه قوله صلى الله عليه وسلم خلق آدم على صورة الرحمن

(الغسانية) أصحاب غسان الكوفي زعم أن الايمان هو المعرفة بالله تعالى ورسوله والاقرار بما أنزل الله به مما جاء به الرسول في الجملة دون التفصيل والايمان يزيد ولا ينقص وزعم أن قائلوا قال أعلم أن الله قد حرم أكل الخنزير ولا أدري هل الخنزير الذي حرمه هذه الشاه أم غيرها كان مؤمراً . ولو قال أعلم أن الله قد فرض الحج الى الكعبة غير أنني لا أدري ابن الكعبة ولعلها بالهند كان مؤمناً ومقصوده ان أمثال هذه الاعتقادات أمور وراء الايمان لا انه شاك في هذه الامور فان عاقلاً لا يستجيز من عقله أن يشك في ان الكعبة الى أية جهة هي وان الفرق بين الخنزير والشاة ظاهر . ومن العجب ان غسانا كان يحكي عن أبي حنيفة رحمة الله مثل مذهبه ويعدده من المرجئة ولعله كذب . ولعمري كان يقول لأبي حنيفة وأصحابه مرجئة السنة . وعده كثير من أصحاب المقالات من جملة

المرجئة . ولعل السبب فيه انه لما كان يقول الايمان هو التصديق بالقلب وهو لا يزيد ولا ينقص ظنوا انه يؤخر العمل عن الايمان والرجل مع تخرجه في العمل كيف يفتي بترك العمل ؟ وله سبب آخر وهو أنه كان يخالف القدرية والمعتزلة الذين ظهروا في الصدر الاول والمعتزلة كانوا يلقبون كل من خالفهم في القدر مرجئاً وكذلك الوعيدية من الخوارج فلا يبعد أن اللقب انما لزمه من فريق المعتزلة والخوارج والله أعلم

(الثوبانية) أصحاب أبي ثوبان المرجئي الذين زعموا أن الايمان هو المعرفة والاقرار بالله تعالى وبرسوله عليهم السلام وبكل مالا يجوز في العقل أن يفعله

وما جاز في العقل تركه فليس من الايمان وآخر العمل كله عن الايمان ومن القائلين بمقالته أبو مروان غيلان ابن مروان الدمشقي وأبو شمر ويونس بن عمران والفضل الرقاشي ومحمد بن شبيب والعنابي وصالح وأخيه وكان غيلان يقول بالقدر خيره وشره من العبد وفي الامامة انها تصلح لغير قریش وكل من كان قائماً بالكتاب والسنة كان مستحقاً



لها وانها لا تثبت الا باجماع الامة فقد جمع غيلان خصالا ثلاثا القدر والارجاء والخروج والجماعة التي عددناهم اتفقوا على أن الله تعالى لو عفا عن عاص في القيامة عفا عن كل مؤمن عاص هو في مثل حاله وان أخرج من النار واحداً أخرج من هو في مثل حاله ومن العجب أنهم لم يجزموا القول بأن المؤمنين من أهل التوحيد لا يخرجون لامحالة من النار

ويحكى عن مقاتل بن سليمان ان المعصية لا تضر صاحب التوحيد والايمن وانه لا يدخل النار مؤمن والصحيح من النقل عنه ان المؤمن العاصي يعذب يوم القيامة على الصراط وهو على متن جهنم يصيبه لفتح النار ولهبها فيتألم بذلك على مقدار المعصية ثم يدخل الجنة ومثل ذلك بالحبة على المقلاة المؤججة بالنار

ونقل عن بشر بن غياث المريسي انه قال ان أدخل أصحاب الكبار النار فأنهم سيخرجون منها بعد أن يعذبوا بذنوبهم

وأما التخليد فيها فمحال وليس بعدل وقيل ان أول من قال بالارجاء الحسن ابن محمد بن علي بن أبي طالب وكان



يكتب فيها الكتب الى الامصار الا انه ما أخر العمل عن الايمان كما قالت المرجئة واليونسية والبيدية لكنه حكم بأن صاحب الكبيرة لا يكفر اذ الطاعات وترك المعاصي ليست من أصل الايمان حتي يزول الايمان بزوالها





( التومنية ) أصحاب أبي معاذ التومني الذي زعم ان الايمان هو ما عصم من الكفر وهو اسم لخصال اذا تركها التارك كفر وكذلك لو ترك خصلة واحدة منها كفر ولا يقال للخصلة الواحدة منها ايمان ولا بعض ايمان وكل معصية صغيرة أو كبيرة لم يجتمع عليها المسلمون بأنها كفر لا يقال لصاحبها فاسق ولكن يقال فسق وعصى وقال تلك الخصال هي المعرفة والتصديق والمحبة والاخلاص والاقرار بما جاء به الرسول



قال ومن ترك الصلاة والصيام مستحلاً كفر وان تركهما على نية القضاء لم يكفر ومن قتل نبياً أو اطمه كفر لا من أجل القتل والاطم ولكن من أجل الاستخفاف والعداوة والبغض. والى هذا المذهب ميل ابن الراوندي وبشر المريسي قالا الايمان هو التصديق


بالقلب واللسان جميعاً والكفر هو الجحود والانكار والسجود للشمس والقمر والصنم ليس بكفر في نفسه ولكنه علامة للكفر (الصالحية) أصحاب صالح بن عمرو الصالحى ومحمد بن شبيب وأبو شمر وغيلان ابن حرث ومحمد بن التميمي كلهم جمعوا بين القدر والارضاء ونحن وان شرطنا أن نورد مذاهب المرجئة الحاصلة الا انه بدا لنا في هؤلاء لانفرادهم عن المرجئة بأشياء. فأما الصالحى فقال الايمان هو المعرفة بالله عز وجل والمحبة والخضوع له بالقلب والاقرار به انه واحد ليس كمثل شيء ما لم يقم عليه حجة الانبياء عليهم السلام فاذا قامت الحجة فالاقرار بهم وتصديقهم من الايمان والمعرفة والاقرار بما جاؤا به من عند الله غير داخل في الايمان الاصلى وليس كل خصلة من خصال الايمان ايمانا ولا بعض ايمان واذا اجتمعت كانت كلها ايمانا وشرط في خصال الايمان معرفة العدل يزيد به القدر خيره وشره من العبد من غير أن يضاف الى البارئ تعالى منه شيء. وأما غيلان بن مروان من القدرية زعم أن الايمان هو المعرفة الثابتة بالله والمحبة والخضوع والاقرار بما جاء به



الرسول وبما جاء من عند الله . والمعرفة الاولى فطرية وهو علمه بأن للعالم صانعاً ولنفسه خالقاً وهذه المعرفة لا تسمى ايماناً انما الايمان هو المعرفة الثانية المكتسبة



(تتمة) رجال المرجئة كما نقلهم الحسن ابن محمد بن علي بن أبي طالب وسعيد بن جبيرة وطلق بن حبيب وعمرو بن مرة ومحارب بن دثار ومقاتل بن سليمان وذو عمرو بن ذر وحماة بن أبي سليمان وأبو حنيفة وأبو يوسف ومحمد بن الحسن وقديد بن جعفر وهؤلاء كلهم أثمة الحديث لم يكفروا أصحاب الكبار بالكبيرة ولم يحكموا بتخليدكم في النار خلافا للخوارج والقدرية (انظر الملل والنحل للشهرستاني)  مرج  الرجل يمرح مرحاً اشتد فرحه ونشاطه وتبختروا ختال فهو (مرح) جمعه (مرحى)

 مرجبه  قال له مرجبا  المربخ  كوكب من مجموعتنا الشمسية (انظر فلك)

 مرد  الغلام يمرد مرداً بقى أمرد ثم التحي (ومرد الرجل يمرد مرودة) عتا ونجبر فهو مارد ومريد . و (مرد البناء) ماسه . و (تمرد) عصا

مردون  قلعة جزيرة ابن عمرو  
وهي تعرب بالحروف فيقال هذه مردون  
ورأيت مردين الخ

 مر  الرجل يمر مرورا جاز  
وذهب. و (أمره) جعله يمر و (مرره)  
جعله مرأ. و (استمر) دام. و (المرارة)  
هنة شبه كيس لازقة بالكبد تتكون فيها  
مادة صفراء تعرف بالمررة جمعها مرائر.  
و (المر) ضد الحلو. و (المران) شجر  
الرياح. و (المررة) الفعلة الواحدة. و  
(المررة) قوة الخلق وشدة. والعقل والقوة.  
والخلط المسمى بالصفراء جمعها مرار.  
و (أمر مرير) أي محكم

 المر  هوراتينج مشهور من قديم  
الزمان بذلك. ويحبه. وكان هذا الاسم  
موضوعا على نباتات ذات رائحة أو  
مستخرجاتها ولذا حصل اشتباه في حقيقة  
هذا الجوهر

المر جوهري كان معظما جدا عند القدماء  
فكان يحرق في المعابد والهياكل للتبخير  
وكانوا يستعملونه لتصبير الجثث ويدخله  
ملوكهم وأماؤهم في خزائنها. وكان للناس  
فيه عقائد خرافية حتى زعموا ان (مسيرا)  
بنيت سنيراس ملك قبرص لما بغت وفحشت

جدت الزهرة الألهة في طلبها ومسختها  
في مدينة ساينا من ايطاليا شجرة يخرج  
منها لادونيس وهو نوع من الشقيق فمن  
تردد بكائها يحصل المر. ومن هنا يمكن  
الظن بأن المر المعروف في زماننا ليس هو  
المر الذي الرائحة الذي كان يعظمه القدماء  
ويعدونه بشدة العظمية اذ الموجود الآن  
وان لم نجد رائحته كريهة الا انها ليست  
بعطرة وثمنه لا يساوي ثمن الذهب كما كان  
يقول الاقدمون

وقد ذكر عن ديسقوريدس الطيب  
اليوناني ثمانية أنواع وعد منه بلينياس  
سبعة أنواع وهذا يدل على ان المر كان  
يطلق على عدة جواهر. وكان يجلب المر  
للاقدمين من سواحل الحبشة

وقد زعم هيرودوت المؤرخ اليوناني  
الا قدم ويوردون بلاد العرب فيها غابات  
كبيرة واسعة من الشجر المنتج للمر. وقال  
تيوفست وبليناس ان هذا النبات شوكي  
وورقه يشبه ورق الزيتون

ونقل ابن البيطار عن ديسقوريدس  
ان المر صمغ شجرة ببلاد العرب شبيهة  
بالشوكية المصرية تشرط فتخرج منها هذه  
الصمغة وتسيل على حصر قد بسطت لها

ومنها ما يؤخذ من ساق الشجر  
وأما المتأخرون فقد اختلفوا اختلافا  
عظيما في تعيين شجره حتي قال قائل منهم  
بأنه من الفصيلة الخيمية وشذ بعضهم  
شذوذا غريبا فزعم انه من المستخرجات  
الحوانية . وبعضهم عزا شجره لبلاد  
الحبشة . ولكن الذي حققه همبولد  
وهيرمبيرج وهمبريخ الطبيعيون الرجالون  
أن المر من شجيرات تنبت ببلاد العرب  
قرب جيرون فقالوا ان تلك الشجيرات  
من الفصيلة التربنتينية قريبة من اللسان  
المرى تتكون منها غيضات صغيرة مخلوطة  
بنباتات من نوع الاكاسيا والفرييون  
والمورنجا وغيرها

يوجد المر في المتجر على شكلين  
فتارة يكون محبباً ويقال له المر المحبب  
وهو قابل للتفتت سهل الكسر لونه  
ضارب للحمرة وهو يسمى بالمر الاحمر  
خفيف شفاف النصف فيكون على شكل  
كرات متضامة تختلف في الحجم وتارة  
يكون على شكل مربعات صغيرة لها  
سطح أملس أو قطع مكسرة تشاهد فيها  
وريقات صغيرة يتكون منها فيها جزور  
أو أضلاع مبيضة على شكل الاظفار وذلك

هو السبب في تسميتها بالمر الظفري  
ولرائحتها قوة من طبيعة خاصة ولكنها  
ليست كريهة ولا ذكية وطعمه مر غير  
مغث وهو يذوب في الفم بدون ان يبيض  
اللغاب

ويبرز في المر المحبب الذي هو الانقى  
ويسمى بالمر الصافي مر مشترك يكون  
قطعا غير رقيقة ملتصق بعضها ببعض مخلوطة  
بأجسام غريبة كثيرة

(تحليل المر) لم يحلل من أنواع  
المر الا المر العربي لانه الأجود فوجد  
في ١٠٩ غرام منه ٢٣ غراما من الراتينج  
و ٧٧ من الصمغ . ووجد فيه بعضهم ٣٤  
من راتينج مختلط بقليل من دهن طيار  
و ٦٦ من الصمغ . وكان الراتينج لونه  
أحمر ورائحته كرائحة المر وطعمه مر، وكان  
الصمغ قائما يظهر أنه يختلف عن الجواهر  
الصمغية الأخر

ووجده برند مكونا من ٢٢٦ من  
دهن طيار اتيري و ٢٢٢ من راتينج رخو  
و ٥٠٥ من تحت راتينج و ٩٢٢ من طرغا  
قنطين و ٥٤٢ من صمغ وآثار من الحمض  
الجاوى والتفاحى وفوسفات وكبريتات  
الكلس وأملاح أخر كاسية . وفيه أجزاء

من جوهر حيواني وآثار من جواهر غريبة  
( استعمال المر في العلاج ) كان المر  
كثير الاستعمال في الطب عند اليونانيين  
الاقدمين فكانوا يعتبرونه كأكثر  
الراتنجيات مفتحا ومحللا ومضادا للعفونة  
ومقويا للمعدة والقلب وغير ذلك  
ويستعملونه في الامراض المزمنة ولا سيما  
امراض الرثين والاحشاء البطنية كما هو  
أيضا مدر للطمث ومضاد للهستيريا فهو  
منبه قوي للتأثير فاذا ازدرد بمقدار كبير  
من غرامين الي ٤ غرامات فانه يحدث  
حرارة في المعدة وتواتر في الدورة وزيادة  
في الحرارة الباطنية ونحو ذلك وهذا يدل  
على انه لا يبرز استعماله في الامراض التي  
فيها افراط في الحيوية والفاعلية المرضية  
في الوظائف ولا فيما اذا كان هنالك امتلاء  
ولا للاشخاص الجافة أليافهم المتهيجة

ولكنه اذا استعمل بمقدار يسير  
فانه يسهل الهضم ويزيد في الشهية والقوى  
الممثلة واستعمله ( سيد نام ) لادرار الطمث  
فلم أنه متي كان هنالك ضعف او استرخاء  
وهبوط في الاعضاء او في الوظائف جاز  
اعطاؤه للتقوية واحداث التأثير . وبصير  
حينئذ مسهلا للنفث في النزلة المزمنة

ومقويا للمعدة في ضعفها وللقناة المعوية  
في آخر الدوسنتاريات وصالحا لشفاء  
الخلوروز وادرار الطمث  
وقد تستعمل أحيانا من الظاهر  
صبغته الكحولية في مرض تسوس العظام  
وتأكلها وغير ذلك من علل المجموع  
العظمي

وكذا يستعمل رضعا في غنغرينا  
الاجزاء الرخوة وفي الاحوال التي تكون  
فيها الغنغرينا نتيجة ضعف عام او ضعف  
خاص في المنسوج الذي هو محل لها  
وأوصي بعض القدماء بمضغه في  
الآفات الحفرية التي في الفم . واستعملوا  
التبخير بالمر علاجا للنزلة المزمنة والسعال  
التشنجي والربو الرطب ولكن نجاح هذا  
غير أكيد

ويدخل المر في الماء العام واكسير  
الخواص والترياق وغير ذلك وقد هجر  
الاوربيون ذلك كله الآن

أما أطباء العرب فكانوا يكثر  
من استعماله وقالوا : انه مسخن مجفف وفيه  
من المرارة شيء ليس باليسير وبسبب  
تلك المرارة يقتل الديدان والأجنة  
ويخرجها وكذا فيه جلاء ولذا يخلط

بالمراحم والا كحال المصنوعة للفرخ والآثار  
الغليظة في العين ويقع في الادوية التي  
تستعمل لمعالجة السعال العيق والربو  
الذي لا يصحبه خشونة في قصبة الرئة  
ولا اعتدال جلائه أدخله بعض الناس في  
الادوية التي تشرب لخشونة قصبة الرئة  
بسبب أنه يسخن ويجفف سخانا وتجفيفا  
بليغا ولا يخافون من فضل مرارته وجلائه  
وقال الرازي انه من أدوية الفتوق  
ويخلط بالقوابض فيوصلها وتقلوا عن  
ديسقوريدس ان قوته السخنة تلصق  
ما يحتاج للاصاق بيبسه وقابضيته وتلين  
فم الرحم المنضم وتفتح . واذا استعمل  
مع الافسنتين أو مع الترمس أدر الطمث  
وأخرج الجنين بسرعة . وقد يشرب منه  
مقدار باقلاة للسعال المزمن وعسر التنفس  
الذي يحتاج فيه الي الانتصاب ووجع  
الجنب والبدر والاسهال وقرحة الامعاء  
واذا شرب منه مقدار باقلاة (فولة)  
بفلفل قبل أخذ الحمي النافض سكنها  
واذا وضع تحت اللسان وابتلع ما ينحل  
منه لين خشونة قصبة الرئة وعني الصوت  
وقتل الدود وطيب النكهة ويخلط بالشب  
فيزيل نتن الابط

واذا تمضمض به مع خل وزيت  
شد الاسنان في اللثة واذا ذر على قروح  
الرأس أدملها واذا خلط بأفيون وجند  
بادستر وماميثا وجعل في الآذان المؤلمة  
التي يسيل منها القيح أبرأ ألمها الحار  
وجفف قيعها . وهو مع الخل يجلو القوابي  
واذا خلط باللادن والخمر ودهن الآس  
أمسك الشعر المتساقط

وقال ابن الجزار اذا سحق المر  
وعجن بماء الآس واحتملته المرأة المنتنة  
المحل أزال عنها ذلك

وقال الرازي في جامعه انه ينفع  
من أوجاع الكلي والمثانة ويذهب بنفخ  
المعد والمغص ووجع الارحام والمفاصل  
طلاء وينفع من السموم الباردة شربا  
ويخرج الديدان ويذهب ورم الطحال  
ويحلل الاورام

وقال أيضا أنه ينفع من لدغة العقارب.  
وقال ابن سينا أنه يمنع التعفن والنتن ويجفف  
الفضول

وقال اذا نثر على جراحات الاعضاء  
اليابسة المزاج الطرية بدنها الصقها .  
واذا عجن بالسم بعد خلطه بالكون  
وطلي به قروح الرأس الرطبة أو اليابسة

أبرأها . واذا حل في ماء طبخ فيه الكرم  
والشمار أو الفودنج النهري واكتحل به احد  
البصر ونفع من ابتداء الماء وخشونة  
الاجفان

وان حل في ماء حامض الاترج  
أزال السعفة طلاء . واذا حل في الخـل  
ودهن الورد وطلبي به الجرب المتقرح والحكة  
سكنها وأزاله واذا امسك في الفم صفى  
الصوت وارال البحوحة . واذا خلط بدار  
صيني وسكر كان ذلك أبلغ . وينفع من  
السعال ويسهل الاخـلاط اللزجة من  
الصدر . وشرابه يطرد رياح الجوف ويندر  
البول وينفع من قروح المثانة ومن السحج  
العتيق في الامعاء ويحدر الطمث المتوقف  
عن سدد في مجاريه او غلظ دم

هذا ما كان يقوله أطباء العرب وأما  
المتأخرون فيقولون انه كثير ما يضم  
للجواهر المرة الحديدية ويستعمل احيانا  
غراغر في الذبحات الغنفرينية والحفرونحو  
ذلك

( مقدار الاستعمال ) يؤخذ من  
مسحوقه من ٥٠ سنتي غرام الى اربعة  
غرامات حبوبا . والسائل المرى يصنع  
بجزء من المر واربعة أجزاء من الماء

المقطر المغلي ويستعمل من ذلك كل يوم  
من ملعقتين الي اربع ملاعق . والممزوج  
الحديدي المرى يصنع بأخذ ٦٠ من كل  
من المر والسكر و ٢٥ من تحت كربونات  
البوتاس و ٢٠ من كبريتات الحديد و  
٢٤٠ من روح النعنع و ٣٤٨٠ من ماء  
الورد ويستعمل من ٢٢ الى ٦٠ غراما  
تكرر مرتين او ثلاث مرات في اليوم  
والمسحوق المرى المركب يؤخذ من  
٦٠ من المر و ٣٠ من كل من الجاوشير  
والسكينج والجند بادستر ومقدار كاف  
من كل من النعنع والسذاب والاستعمل  
من نصف غرام الى غرام واحد  
والخلاصة المرية تصنع بأخذ غرام  
من المر واربعة غرامات من الماء الحار او  
الكحول الذي في ٢٢ درجة من مقياس  
الكثافة والمقدار من ٢٥ سنتي غرام الى  
اربعة غرامات حبوبا . والصيغة تصنع بجزء  
من المر وخمسة اجزاء من الكحول الذي في  
درجة ٣١ من مقياس كرتيه ينفع ذلك مدة  
١٥ يوما ويرشح ويستعمل بالاكثر في التغيير  
على تسوس العظام

والماء المقطر يصنع بأربعة غرامات  
من مسحوق المر و ١٢ من الماء فيقسم

المر في الماء المقطر ويقطر ليستخرج من  
ناتجه اربعة غرامات وتستعمل علاجاً  
لآفات الصدر

اما لاجل الاستعمال من الظاهر  
فلاصبغته الكحولية زروقات وغسلات  
وغراغر وغير ذلك (انظر المادة الطيبة)  
مرزنجوش هو الذي يسميه  
العامة المردقوش نبات سنوي شرقي قد  
استنبت بأوروبا اصله من افريقيا ينبت  
في البلاد التي على ساحل البحر الايض  
المتوسط تستعمل اطرافه المزهرة وهو  
عطري مقبول جداً وطعمه حار فيه مرار  
ويحتوي على دهن طيار يستخرج منه  
١٠ ر. من الكافور وتتصاعد منه رائحة  
شديدة العطرية. مسحوقه ينبه الغشاء  
الذخامي لذلك يستعمل سعوطاً بسبب  
العطاس وهو يؤثر تأثيراً منبهاً في الاعضاء  
فيزيد في الحيوية ويوقظ الشهية ويعين  
على الهضم ويساعد على العرق وبالجملة  
يحتوي على الخواص العامة للفصيلة  
الشفوية أعني كونه مقوياً منبهاً مضاداً  
للتشنج وغير ذلك

وقد نسبوا المرزنجوش تأثيراً واضحاً  
على المخ والمجموع العصبي ولذا يأمر

به في الاحوال المهددة بالسكتة وفي  
السكتة نفسها والشلل التابع لها والتقلص  
والسدر والدوار والخدر ونحو ذلك

ويستعمل ايضاً في النزلة المخاطية  
المزمنة لتسهيل النفث وتنظيف الصدر  
باعطائه زيادة قوة المنسوج الرئوي وكذا  
لايقاظ نعل الرحم وفي الخلوروز واحتباس  
الطمث ونحو ذلك

وهو لكونه من منبهات القوي  
المعدية اعتبروه في بعض البلاد من  
الافاويه حيث يضاف للبقول الدقيقية  
للسلطات ونحو ذلك ويدخل في المسحوق  
المعطر والماء العام والماء الملكي وشراب  
البرنجاسف والبلسم الهادي وغير ذلك  
ويحضر منه ماء مقطر وصفة  
وغيرها

وقد أطنب أطباء العرب في ذكر  
خواصه ونقلوا عن جالينوس أن قوته  
لطيفة وأنه يسخن ويجفف ، وعن  
ديسقوريدس ان طبيخه يوافق ابتداء  
الاستسقاء وعسر البول والمفص . وإذا  
احتمل ادر الطمث . وإذا تضمد به مع  
الخل وافق لدغة العقرب . وقد يعجن  
بقيروطي ويوضع على التواء العصب



## والاورام البلغمية

وشم ورقة يفتح سد المنخرين  
والرأس شاماً ونطولا بمائه . وعصيره نافع  
من ابتداء الماء ويحد البصر وإذا دق ورقة  
الطري بماء أو الياض بعد التندية ثم وضع  
على الانتفاخ الرميحي أو البلغمي الرقيق  
حلله . وإذا درس غصن الكون  
وأكل نفع من وجع الفؤاد البارد والخفقان  
المتولد عن خلط في فم المعدة

وإذا طبخ مع الزبد والزيب نفع من  
الماليخوليا المعوية وحديث النفس  
وهو يسخن المعدة والاحشاء ويحل  
النفخ السدي ويدبر البول ادراكاً قويا  
ويجفف رطوبات المعدة والأمعاء وإذا  
مضغ بالملح وابتلع قطع سيلان الأعصاب  
وإذا درس مع لحم الزيب ووضع على  
نتوء الخصيتين أزاله إن لم يكن التهاباً فإن  
كان كذلك رطب بالخل

وقال اسحق بن عمار أنه يفتح  
سد الرأس ويذيب البلغم ويقطع الصداع  
البارد ويلائم الزكام وينفع من الأوجاع  
العارضة من البرد والرطوبة ومن الصداع  
والشقيقة المتولدة من المرة والسوداء والبلغم  
إذا غلي وصب ماء بعد أن يبرد قليلاً على

## الرأس بعد الانكباب على بخاره

وقالوا إن طيبخه يحل أوجاع الصدر  
والربو والسعال وضيق النفس والاستسقاء  
والطحال ودهنه يفتح الصمم ويذهب  
الكزاز والرعشة والفالج ودخانه يصلح  
هواء الربو ويطرذ الهوام  
وقالوا إن شربته مطبوخاً إلى أوقية  
ومن سحيقه إلى مثقالين

( المقدار وكيفية الاستعمال ) يصنع  
منقوعه المائي بمقدار من ٥ غرامات إلى  
١٠ لاجل كيلو غرام من الماء وماءه المقطر  
يصنع بجزء واحد منه و٤ أجزاء من الماء  
ومقدار الاستعمال من ٦٠ غراماً إلى ١٠٠  
غرام في جرعة . ومسحوقه من غرام إلى  
غرامين وهو نادر الاستعمال من الباطن .  
نعم إنه كان موضوعاً في أعلى رتب  
المعطسات وأما استعماله من الظاهر فكثيره  
من جواهر الفصيلة . ويمرهم غرام من  
دهنه مع ثلاثة غرامات من الشحم الحلو  
ويستعمل مسحوقه معطساً كما قدمنا

المرزبان هو أبو الحسن علي  
ابن أحمد بن المرزبان البغدادي الفقيه  
الشافعي . كان فقيهاً ورعاً من جلة العلماء  
أخذ الفقه عن أبي الحسين بن القطان

وعنه أخذ الشيخ أبو حامد الاسفرايني  
المشهور وحكي عنه أنه قال : ( ما أعلم أن  
لأحد على مظلمة )

كان مدرسا ببغداد وله وجه في  
مذهب الشافعي . توفي سنة ( ٣٧٦ )

والمرزبان بفتح فسكون فقيم لفظ  
فارسي معناه صاحب الحد . مرز هو الحد ،  
وبان صاحب ، وهو في الاصل لمن كان  
دون الملك

المرزباني هو أبو عبد الله  
محمد عمران بن موسى بن سعيد بن عبد  
الله الكاتب المرزباني الخراساني الاصل  
البغدادى المولد صاحب التصانيف  
المشهورة والمجاميع الممتعة

كان راوية للادب صاحب أخبار  
وتأليفه كثيرة وكان ثقة في الحديث ومائلا  
الى التشيع في المذاهب حدث عن عبد  
الله بن محمد البغوي وأبي بكر بن داود  
السجستاني . وهو اول من جمع ديوان  
يزيد بن معاوية بن ابى سفيان الاموي  
واعتي به وهو صغير الحجم لا يزيد عن  
ثلاث كرايس . وقد جمعه من بعده  
جماعة وزادوا فيه أشياء كثيرة ليست له  
وشعر يزيد مع قلته في نهاية الحسن منه

اذا رمت من ليلي على البعد نظرة  
تطفي جوي بين الحشا والاضالع  
تقول نساء الحي تطمع أن ترى  
محاسن ليلي مت بداء المطامع  
وكيف ترى ليلي بعين ترى بها  
سواها وما طهرتها بالمدايع  
وتلتذ منها بالحديث وقد جرى  
حديث سواها في خروق المسامع  
أجلك يا ليلي عن العين إنما

أراك بقلب خاشع لك خاضع  
قال القاضي ابن خلكان الذي نقل  
عنه هذه الترجمة : وكنت حفظت جميع  
ديوان يزيد لشدة غرامي به وذلك في سنة  
( ٦٣٣ ) بمدينة دمشق وعرفت صحيحه من  
المنسوب اليه الذي ليس له وتبعته حتى  
ظفرت بصاحب كل بيت ولولا خوف  
الاطالة ينت ذلك

ولد المرزباني سنة ( ٣٢٧ ) وقيل سنة  
( ٢٩٦ ) وتوفي سنة ( ٣٨٤ ) وقيل سنة  
( ٢٧١ ) والاول أصح . صلي عليه الفقيه  
أبو بكر الخوارزمي ودفن في داره بشارع  
عمرو الرومي ببغداد في الجانب الشرقي  
روي المرزباني الحديث عن أبي  
القاسم البغدادي وأبي بكر بن دريد وأبي

الكر بن الانباري وروي عنه ابو عبد الله  
الصيمري وابو القاسم التنوخي وابو محمد  
الجوهري وغيره

مرس مرس مرسه عالج له وعاناه .  
و (مرس بالشئ) احتك به و (مارسه)  
و (المارستان) دار المرضى و (المرس)  
الحبل جمعه أمراس

المرسي مرس هو عبد الكريم بن  
وهبون أبو محمد الملقب بالدمعة المرسي  
قال ابن بسام في ترجمته :

« شمس الزمان وبدره ، و سر  
الاحسان وجهره ، ومستودع البيان  
ومستقره ، أحد من أنرغ من وقتنا فنون  
المقال ، في قالب السحر الحلال ، و قيد  
شوارد الالباب ، بأرق من مالح العتاب ،  
وأروق من غفلات الشباب ، اجتاز  
المرية في بعض رحله المشرقية ، وملكها  
يومئذ ابو يحيى بن صمدح فاهتز لعبد  
الخليل واستدعاه ، وعرض له بحرمة وافرة  
فلم يعرج على ذلك وارتحل عن بلده وقال :  
دنا العيد لو تدنو به كعبة النى

وركن المعالى من ذؤابة يعرب  
فيأسنى للشعر ترمي جواره  
ويا بعد ما بين النقا والمحصب

ومن العجيب ما اتفق ان عبد الجليل  
وأبا اسحق بن خفاجة تصاحبا في طريق  
مخوف فمرا بفلمين وعليهما رأسان كأنهما  
بشران متناحيان فقال ابن خفاجة :

ألا رب رأس لا تحاور بينه  
وبين أخيه والمزار قريب  
أناف با صلد الصفا فهو منبر

وقام علي أعلاه فهو خطيب  
فقال عبد الجليل مكلا :  
يقول حذار الاغترار فطالما

أناخ قتيل لى ومر سليب  
قال فمساتم كلامه خني لاح قتام  
ساطع ، كأن السيوف فيه برق لامع ، فما  
تجلى الا وعبد الجليل قتيل ، وابن خفاجة  
مليب . فكأنما كشف فيما قال ستر الغيب  
ومن شعراء فى اللينوفر وهو نوع من  
الزهر

وبركة تزهو بلينوفر  
نسيمه تشبه ريح الجنوب  
حتى اذا الليل دنا وقته

ومالت الشمس لعين المغيب  
أطبق جفنيه علي الفه  
وغاص فى الماء حذار الرقيب  
ومن شعراء أيضا :

زعموا الغزال عكلك قلت لهم نعم  
في صدره عن عاشقيه وهجره  
قالوا الهلال شبيهه فأجبتهم  
ان كان قيس الى قلامة ظفره  
وكذا يقولون المدام كريقه  
يارب لا علموا مذاقة ثغره  
وقال ايضا :

يمز علي العلياء اني خامل  
وان أبصرت مني خود شهابي  
وحيث تري زند النجابه واريا  
ثم ترى زند السعادة كابي  
وقال في مغنية لابسة حليا :  
اني لا أسمع شذوآ لا أحققه  
وربما كذبت في سمعها الاذن  
متي رأي أحد قبلي مطوقة  
اذا تفتت بلحن جاب الفتن

ومن شعره ايضا :

بنفسي وان كنت لانفس لي  
فقد سلبتها لحاظ المقل  
عذار وخد كما يحتوي  
سواد القلوب يياض الامل  
وأشد المعتمد بن عباد يوما قول

المتني

اذا ظفرت منك العيون بنظرة  
أناب لها معي المطي ورازمه  
فجعل المعتمد يردده استحسانا له  
فقال عبد الجليل :

لئن جاد شعر ابن الحسين قائما  
تجيد العطايا والاهي تفتح الاهي  
تنبا عجباً بالفريض ولو دري  
بأنك تروى شعره لتألها  
وجلس المعتمد يوما وبين يديه جارية  
تسقيه فلمع البرق فارتاعت فقال :

روغها البرق وفي كفها  
برق من القهوة لماع  
عجبت منها وهي شمس الضحي  
كيف من الانوار ترتاع  
وأشد الاول لعبد الجليل فاستجاده  
فقال :

ولن تري أعجب من أنس  
من مثل مايسك يرتاع  
ومن شعر عبد الجليل قوله :  
غزال يستطاب الموت فيه  
ويعذب في محاسنه العذاب  
يقبله اللثام هوى وشوقا  
ويجني ورد خديه النقاب  
وقال أيضا :

سقى في الله الزمان من أجله

بكاسين من عليائه وعقاره

وحيا فخيا الله دهر آتني به

بأطيب من ربحانه وعذاره

وكان للمعتمد بن عباد خادم يسمى

خليفة فأمره أن يأتي بنبيذ فأخذ وعاء

يسمي القمصال وأتى اليهم فغثر ووقع

القمصال فانكسر ومات خليفة فأخبر

المعتمد بذلك فقال :

أنا من والحياة لنا مخيفة

ونفرح والمنون بنا مطيفة

فقال ابن عمار :

وفي يوم وما أدراك يوم

مضى قمصالنا ومضى خليفة

وقال عبد الجليل :

هما فخرنا راح وروح

تكسرتا فاشقاف وجيفة

كان المرمي من أهل القرن الخامس

المرض ~~مقدمة~~ - الحياة

مظهرها جملة الافعال التي تصدر من البنية

والصحة ظهور هذه الافعال بترتيب وانتظام

والمرض ظهورها على خلاف ذلك . أو

هو المانم واحدة منها أو أكثر . والعلم

الذي يبحث عن الوسائل الحافظة للصحة

يسمى بقانون الصحة ، والعلم الذي يبحث

في كيفية اعادة الصحة لحالتها الطبيعية

بعد زوالها يسمى بالباتولوجيا أي علم

الامراض

فما هو المرض ؟ المرض هو تغير في

نسيج أو عضو أو مجموع بوجب نشوشا في

عمله أو ينم اتمام وظيفة من الوظائف

الجسدية . ومنشأ المرض إما خارج عن

الجسم أو هو في ذات الجسم ، فلذلك

انقسمت الامراض الى بادئة وجسمية

وتأثيرها اما موضعي أو عام فانقسمت

أيضا الى موضعية وعامة

ثم إن أكثر الاسباب ينشأ الانسجة

بتأثيره فيها أو يهيجها وحينئذ تسمى منبهة

أو مهيجة . ومنها ما يؤثر عكس ذلك

فيقلل الفعل الحيوي في الانسجة وهذه

تسمى مضعفة . ومنها ما يحرق الانسجة

ويفسد تركيبها أو يرضها أو يمزقها أو

يفصل بعضها عن بعض أو يزيل الارتباط

الطبيعي الجامع لها وهذه تسمى أسبابا

كياوية أو ميكانيكية

جميع هذه الاسباب لا تؤثر بقوة

واحدة فمنها ما يجعل في الاعضاء قابلية

لاكتساب الامراض وهذه تسمى أسبابا

هبة . ومنها ما يتسبب عنه المرض  
سريعا وهذه تسمى اسبابا متممة اى  
موجبة . وبعض الاسباب المهيجة يكون  
ميكروبي ويصدر عنه دائما امراض واحدة  
وهذه تسمى اسباب نوعية كأسباب الجدري  
والجدري البقري والزهرى والكوليرة  
والطاعون والحمايات العفنة

وأكبر أسباب المرض الفواعل  
الضرورية لحفظ الحياة كالهواء والماء  
والحرارة والضوء والاعذية والكهرباء  
فهي ينبوع الامراض الغالبة وذلك اذا  
خرجت عن حدها الطبيعي بالزيادة أو  
النقصان واذا اشتد تأثر الاعضاء منها  
فانقطعت الموازنة . وكلما قوي تأثير هذه  
الاجسام قوى حس الانسجة واشتد  
والعكس ينتج العكس

وقد تكون البنية على حال تقوي  
تأثير الاسباب المذكورة بل وربما كانت  
تلك الحال وحدها كافية في احداث  
الامراض فلذا كان تأثير الاسباب مطلقا  
في الاشخاص الضعاف أشد منه في  
الاشخاص الاقوياء بسبب ضعف المقاومة  
في انسجبتهم

والسن والكورة والانوة وتسلط

احد الاخرجة وشدة الاستعداد في عضو  
يجعل في الاشخاص شدة تأثر من بعض  
الاسباب . فسن الطفولة مهيء لامراض  
المنخ وسن البلوغ لامراض الصدر وسن  
الكهولة لامراض المسالك الهضمية وسن  
الشيخوخة لامراض الكلبي والمثانة

الانوة هبة للامراض العصبية  
والمزاج الدموي مهيء للالتهاب  
والازفة

والمزاج الليفناوي مهيء للخنازير  
والمزاج العصبي مهيء للداءات  
التشنجية

وأما الهواء والماء والحر والبرد والضوء  
وغيرها فانها وان كان لها تأثير في جميع  
البدن الا ان الذين اعتبروها من الاسباب  
العامة أخطأوا فان الذي يحدث في الجسم  
عقب تأثيرها هي امراض موضعية لأنها  
انما تنبه محلا واحداً من الجسم يختلف  
باختلاف الاشخاص لكون ذلك المحل  
قابلا للتهيج أكثر من غيره فتنتهي اليه  
جميع التأثيرات . فان ظهر أثرها في جميع  
الاعضاء ففوة تأثيرها انما هي في بعضها  
من حيث ان وصولها اليه كان من غير  
واسطة ، مثال ذلك :

افراط الحرارة او قلتها يؤثران خصوصا في الجلد

الهواء يؤثر في المسالك التنفسية

والكهربائية في المجموع العصبي

فاذن ليس هناك اسباب عامة .

وبالجملة ان هذه المؤثرات العامة في الجسم

وان كان كثيراً ما تكون اسباباً مرضية

فالذي يتسبب عنها امراض موضعية كالتي

تتسبب عن غيرها من المؤثرات والمهتم به

أكثر من غيره في مبحث اسباب

الامراض هو التغيرات التي تحصل في

البنية الاولى للانسجة الجسمية من هذه

الاسباب . واذا نظر في الاختلاف

الكثير الواقع في هذه الاسباب ظن انه

يتولد عنها نتائج كثيرة مختلفة لكنه

يعدل عن هذا الظن بالتأمل في انها كلها لم

يكن لها الا نتيجة واحدة وهي تزايد العمل

العضوي للانسجة اي حدوث الزيادة في

الحس اي الالم وفي مقدار توارد

السائلات . واذا قطع النظر عن

مستثنيات قليلة ووضع سبب من الاسباب

ليؤثر تأثيراً شديداً في نسيج حتى تصدر

عنه نتيجة واضحة شوهة أولاً في محمل

الملامسة أو فيما بينه وبينه ممباتوية تزيد

في القوة المبهجة ثم يظهر الالم ثم تتوارد  
السوائل من كل جهة. والاسباب التي هذا  
فعلها تسمى مبهجة

والاسباب المضعفة يصح انكارها

ويقال انها سلبية لانها عبارة عن سلب

المنبهات اللازمة لحفظ الحياة بالامتناع

عن الغذاء والهواء والضوء والحرارة و

سلب بعض المواد من الجسم بالفصد أو

غيره . على انه يقال ان سلب المنبهات

كثيراً ما يكون سبباً مبهجاً بقلة التغذية

فانها دائماً تنتهي بزيادتها لقابلية التهييج في

الغشاء المخاطي وتحدث فيه زيادة في توارد

السوائل .

والاسباب الكماوية والميكانيكية

ان أثرت تأثيراً خفيفاً كانت مبهجة فقط ،

وان أثرت تأثيراً ثقيلاً اختلفت التغيرات

التي تنشأ عنها فتكون حرقاً او تمزقاً او

هتكاً او تدداً او رضاً او غير ذلك

اما الاسباب الميكروبية فظاهرة

وهو أن انتشار ذلك النوع من الميكروبات

في الجو يفضي به الي مهاجمة الاجساد

البشرية فينمو فيها وتعمل سمومه على

البنية التسميات التي يكون مظهرها

الامراض العفنة المعروفة كالتيفوس

والتيفودية و الزهري والطاعون وغيرها

﴿ أعراض الامراض ﴾

الاعراض هي النتائج المختلفة  
المصاحبة للامراض بحيث لا تفارقها  
ومعرفتها نافعة في تحرير التشخيص

والعوارض تغيرات غير عادة تحدث  
بفترة في مدة سير المرض وربما ظهرت في  
ابتدائه او وسطه او اثناء انحطاطه. ولذلك  
تنقسم الى اولية وتابعة . فمثال الاولوية  
في الجروح الالم والنزيف والالتهاب  
وغیرها

ومثال التابعة فيها التقيح الرديء

والغنغرينا والحلي وغيرها

الاعراض تقوم من الظواهر غير  
المعتادة التي تدرك وتظهر في اصل  
النسجة والاعضاء وفي شكاها وارتباطها  
وأفعالها

وتنقسم الى موضعية وهي التي تظهر  
في الموضع المشغول بالمرض وسمبائية  
وهي التي تصدر من تشوش العضو المصاب  
وتظهر في نسجة غير التي تكون محلا  
للمرض وتصل اليها بواسطة المنخ أو النخاع  
الشوكي أو العصب الحشوي الثلاثي، والى  
عامة وهي التي تظهر مع الموضعية في متسع

عظيم من الجسم وتكون في جملة داءات  
مختلفة

وتنقسم أيضا الى أولية وهي التي  
تظهر عند تأثير السبب الممرض أو بعد  
تأثيره بزمان كالجروح والخراجات التي تظهر  
وقت العدوى في نحو الزهري أو بعده  
بأيام قلائل ، والى تابعة وهي التي تظهر  
بعد اكتساب المرض بزمان طويل كالبتور  
والاورام العظيمة في الزهري

الاعراض الموضعية هي الأهم في كل  
مرض لأنها هي التي تعين على  
التشخيص ولأنها منبعثة من العضو  
المريض غير انه لا يسهل تمييزها عن  
الاعراض السمبائية . مثال ذلك اذا  
كان لدى رجل التهاب في الكلية ولديه  
ايدو سينكراسيا في المعدة أى شدة تأثر  
فيها فان علامات التهاب الكلية تؤثر في  
المعدة تهوعا وغثيانا فبذلك يخفى داء الكلية  
ويظن انه في المعدة

ولهذه العلة ترى مرضا واحدا يصيب  
اشخاصا متعددين فتظهر عليهم علامات  
مختلفة وقد يكون بعضهم شديد التأثر  
وبعضهم قليله وبعضهم لا تظهر عليه علامات  
التهبة



ولما الأعراض العامة وهي التي تظهر في آفاق كثيرة ولا تخص مرضاً واحداً بعينه فعددتها قليل ولا تعرف منها الأسرعة النبض وازدياد الحرارة والقشعريرة وتناقص القوة العضلية

(سير الأمراض)

سيرها هو الانتظام الذي تكون عليه الداءات مرتبط ببعضها ببعض . ويقال له (دائم) إذا لم يكن في العلامات انقطاع من الابتداء الى الانتهاء . و (منقطع) إذا ظهرت ثم زالت في أزمنة منتظمة وغير منتظمة . و (متعدد) إذا لم تزل بالكلية بل ترددت شدتها بين الزيادة والنقص زمناً فزمناً . و (حاد) إذا تناقلت الأعراض أو زالت بسرعة . و (مزمن) إذا ظهرت العلامات ببطء وطال الداء

الداءات الحادة هي التي تقطع ادوارها بسرعة ويظهر عنها كثير من السمباتويات أو الانعكاسات العصبية من الداء على أعضاء أخرى . والغالب أن تعقب هذه الداءات القشعريرة وأن تكون لها الادوار الثلاثة الازدياد والوقوف والانحطاط

والداءات المزمنة هي التي تبطيء في ظهورها وقد تكون نتيجة للداءات الحادة . فان كانت أولية كان بطؤها وقلة اشتدادها وهما وصفها المميزان حاسلين من ضعف تأثير الاسباب الممتمة أو ضعف القوة المهيمنة في الشخص أو في العضو أو منهما معاً وحينئذ فكثيراً ما يخطئ فيها المشخصون لها

وبعض الداءات تظهر بعلامات متعاقبة صحتها واحدة وعلى انتظام واحد لا يعترىها تغير هام كالجدري وما يختلف به سير الداءات السن والذكورة والأنوثة والأمزجة والفصول والاقاليم

فدائات الطفولة أسرع سيراً من داءات الشيخوخة التي هي غاية في البطء وداءات الأمزجة الدموية والعصبية

أسرع من داءات الأمزجة الليفية وما يؤثر في سير الداءات كون الداء مختلطاً لا بسيطاً والبسيط هو الذي يتغير فيه نسج واحد والمختلط هو الذي يتغير فيه جملة أنسجة في آن واحد ومدة الداءات تختلف جداً فمنها ما لا يستمر أكثر من مدة ساعات ومنها

ما يبق ٢٤ ساعة ومنها ما يستمر سنين

(معالجة الامراض)

أقوي ما ينبغي عليه معالجة الامراض معرفة محل الداء وطبيعته وكثيراً ما تحصل فيها تنوعات هامة من اعتبار اسبابها وسيرها ومدتها ونحو ذلك . ولا تعطي الوسائط الشفائية في داء الا اذا عرفت طبيعته . وهناك قاعدتان يجب الالتفات اليهما وهما :

(أولها) أول ما ينبغي فعله في كل علة ابعاد الاسباب المحدثه أو المدة له

(ثانيها) اراحة العضو المصاب .  
فان مقاومة العلة بالوسائل العلاجية لا يثمر مادام السبب الموجب لها موجودا فان حصل الشفاء رغماً عن ذلك كان وقتياً ثم يحدث الانتكاس سريعاً

وعلى ذلك فيجب ابعاد الشخص المصاب ببدء متقطع مستعص عن المحال الرطبة وحمايته من الحر والبرد واليبوسة اذا كان سبب الداء واحداً منها . وتجنب الانفعالات النفسانية الشديدة في الآفات الصادرة عنها . واخراج الاجسام الغريبة أو معاونة الطبيعة على اخراجها ورد الاجزاء المنفصلة أو المنخاعة الي مجاوراتها

الاصلية ونحو ذلك

وكثيراً ما يدعي الطبيب بعد أن يبطل تأثير السبب فليكن اجتهاده حينئذ في جعل المريض على الشروط الصحية النافعة ليحفظ عن تأثير الجو وعن الحركات النفسانية

والنقاها هي الحالة التي ينتهي بها الداء ويأخذ العليل في الصحة فينبغي للطبيب في هذه الحالة أن يأمر المريض بالتغذي تدريجاً مع مراعاة ما يناسبه منها ويستعيض ما نقص من قواه وأن ينبه الاعضاء الضعيفة ويسكن ما قوى تنبيهه ويسعى في ترجيع الافرازات ودفع الفضلات الي ما تكون عليه في حالة الصحة ويجعل المريض على أجود الاحوال المذكورة في قانون الصحة

(طبيعة الداءات)

طبيعة الداءات تحصل من تغيرات الانسجة ولا يقفنا على حقيقتها الا التشرح المرضي . ويحسن بنا أن ننبه هنا على التغيرات التي توجد في الانسجة فنقول :

(١) الالتهاب وهو تغيرها بالاحمرار والاحتقان والانتفاخ وزوال قوة الاتحاد

وهذا أكثر التغيرات وجوداً وهو السبب لمعظم بقية التغيرات الآلية المشاهدة في الأنسجة

( ٢ ) التيبس الأحمر والازدرد والتولدات والفطر والبوليوس

( ٣ ) النفاطات والبثور والتقيح والتآكل والتقرح والتثقب والغفرينا

( ٤ ) التجمدات والحبوب وظلمة الأنسجة الشفافة والاتصاقات وانصباب المصل والاعشية الكاذبة

( ٥ ) استحالة النسيج الى هيئة نسيج آخر كالغضروفية أو العظمية أو الليفية أو المحاطية أو المصلية

( ٦ ) التيبس الأبيض والاستحالة الهلامية والدرن والمادة المخية الشكل والمادة السرطانية . وهذه التغيرات كثيراً ما تعقب الالتهاب . وقد تكون أولية وتسمي بجلتها بالالتهاب الدرني وهي تسمية غير جيدة

( ٧ ) ضيق القنوات الطبيعية واتساعها وانسدادهما بالكلية

( ٨ ) القنوات العارضة والنواصير والاتساجات العارضة والاكياس

( ٩ ) تولد الغازات والرياح في

تجاويف الأعضاء

( ١٠ ) الاجسام الحية التي تتولد في باطن الأعضاء

( ١١ ) الانصبابات الدموية وتجمعات هذا السائل ويسمى ذلك بالأنفة لكون الغالب أنها تخرج الى الخارج

( ١٢ ) التولدات الطباشيرية والحجرية والليفية والقرنية والجيرية ونوع تكرر هذه التغيرات مجهول

( ١٣ ) التغيرات في الشكل والمجاورة كالجروح والقروح والتمدد والتمزق والكسر والخلع

( ١٤ ) الاجسام الغريبة

( ١٥ ) سوء التركيب أو آفات البنية

( ١٦ ) التغيرات التي قبلها السائلات الجسمية وبطل أن تغيرها تابع لتغير سابق في الأعضاء المنوطة بتحضيرها ( انتهى باختصار من كتاب الطب لبروسيه وسانسون )

المذاهب المختلفة

( في شفاء الامراض )

اختلف العلماء في كيفية شفاء

الداءات كما اختلفوا في بيان أسبابها وقده

كتبنا في ذلك فصلاً ممتعاً في كلمة ( طب )  
نعيده هنا اتِّماماً للفائدة وهو :

( مذهب الطب المصري ) للطب  
اليوم مذهبان أحدهما يرى أن الجسم  
يحتاج أحياناً إلى العلاج بالمواد المختلفة  
مع استخدام التدابير الصحية . ويرى  
الآخر أن العلاج قد يفيد العضو المريض  
فيحوله من حال إلى حال ولكنه في الوقت  
ذاته يوجب مرضاً على عضو آخر قد يكون  
فيه هلاك الشخص

فالطب في نظر هؤلاء يجب أن  
يقترن على استخدام قوي الطبيعة من  
هواء طلق وغذاء جيد وصحى خال من  
الحم والمهيجات وعلى جسد معتدل  
واستحمام بالماء الفاتر أو البارد وغير ذلك  
من التدابير التي تعين الأعضاء المريضة  
على مكافحة المرض الذي حل بها

أن هؤلاء يقولون أن العلاج لا يشفي  
المصاب ولكن الذي يشفيه هو القوة الحيوية  
الموجودة في جسده . تلك القوة تظهر للحس  
بنعائها على الجراح . ألم تر أنه لو أصابك  
جرح أخذ بعد حين في الاندمال من نفسه  
فلا يزال سائراً في طريقه حتى يصبح العضو  
المجروح كأن ليس به شيء وتعود إليه جميع

وظائفه ولم يبق للجرح عين ولا أثر . هذا  
الأثر المحسوس للاندمال والشفاء الذي ينبغي  
هو أثر القوة الحيوية التي خلقها الله لحفظ  
لنا وجودنا إلى حين . فإن أصاب أحد  
الأعضاء مرضاً باهما لنا لقانون الصحة  
تولته القوة الحيوية بالعناية والعلاج كما  
تولت الجرح فلا يجوز أن يكون لنا إذا ذلك  
من عمل إلا مساعدة فعل القوة الحيوية  
باتباع قوانين الصحة ومراعاة الحمية والعناية  
باستنشاق الهواء النقي وغير ذلك فتعمل  
القوة الحيوية عملها في ذلك العضو ولا يمر  
غير قليل حتى يشفى المريض

أما لو أعطي علاجاً وهو في تلك  
الحالة ازدادت حاله سوءاً وتفاقم مرضه  
فإن نجاحه فلا يكون ذلك إلا ببذل مجهود  
كبير من قواه الحيوية تهيشه أرض من  
وقد جاءت شهادات كبار الأطباء في ضرر  
العلاجات تؤيد ذلك

قال الدكتور ( غرانيشتان ) وهو  
من أقطاب الطب بألمانيا وقد نقله عنه  
الاستاذ بلز في كتابه الطب الطبيعي  
« الضعف في درجاته وأشكاله التي  
لا تمحي ليس هو على وجه عام إلا نتيجة  
العلاج بالعقاقير سواء كانت جيدة أو رديئة .

العلاجات ان استعدادات كما ينبغي تغلبت  
علي الداء الاصلى ولكنها تترك دائما في  
الجسم بقايا تظهر آجلا أو عاجلا وتكون  
نتائجها غير قابلة للشفاء . وعليه فللناس  
الحق في تسمية هذا النوع من الضعف  
بالضعف العلاجي

ثم قال : « من عهد ماجادت علينا  
الكيمياء بالمركبات المختلفة للزئبق  
والانتيموان وقشر الكنكينا وحمض  
البروسيك والرصاص والزرنيخ والكبريت  
الخ ومن عهد السماح بتعاطيها بنوع من  
الجرأة المتناهية باعتبارها علاجات قوية  
التأثير ضد الآلام التي كانت مجهولة في  
العصور السابقة . من ذلك العهد انتشر  
الضعف بحالة يؤسف لها وانتقل من  
الآباء الى الابناء .

« فالذي يلقى به القدر مرة واحدة تحت  
كلاكل هذا الداء يكون قد وقف حياته  
على التردد على الصيدلات »

وقال الدكتور ( كيسر ) كما نقله عنه  
الاستاذ بلز في كتابه المتقدم ذكره

« ان الحكمة القديمة القائلة بأن  
الدواء قد يكون شرا من الداء والطبيب  
شرا من المرض هي صحيحة في كثير من

الاحوال

« ان عددا كبيرا من الادواء  
تشفي بقوى الطبيعة وحدها وأما في  
الامراض كافة فالشيء الوحيد الذي يجب  
على الطبيب عمله ويستطيعه هو حصر  
وابعاد المؤثرات القاتلة عن المريض  
وابطال الحركة غير الطبيعية لبعض أجهزته  
وأعضائه . فان فعل أكثر من هذا ليرضى  
المريض المحب للدواء ويحقق نظريته  
الوسواسية وشهواته النفسية فقد أضرمه كل  
الضرر

« علي هذه الطريقة كثير مما يولد  
الاطباء الادواء الصناعية ويمكن القول  
بأنه في كثير من العمال التي يعالجها الاطباء  
عدد كبير من الامراض المزمنة منها ما قد  
سببه الاطباء أنفسهم

« وفي الحالة الحاضرة للطب العملي  
يجب ان يجعل المريض بمعزل عن كل  
طبيب كما يعزل عن كل سم قتال

« هذا ما يشهد به تاريخ الطب فان  
كل نظرية طبية خاصة استعدت عددا من  
الضحايا البشرية لم يتوصل الي الفتك بمثلها  
أشد الادواء ولا أطول الحروب »

وقال الاستاذ ( ستيفنس ) استاذ

الكلية الطبية بنيويورك كما نقله عنه الاستاذ بلز:

« كلما تقدم من الاطباء قل اعتقادهم في تأثير الادوية وزادت قوتهم في قوي الطبيعة

ثم قال: « رغما عن كل المخترعات الحديثة التي أحيطت بالتهليل فان المرضى لا يزالون يشكون الادواء كما كانت حالتهم قبل اربعين عاما

ثم قال: « ان سبب بطل تقدم الطب ناتج من أن الاطباء بدلا من ان يدرسوا الطبيعة درسوا كتابات من تقدمهم »

وقال الاستاذ الدكتور (مميث) كما نقله عن الاستاذ بلز:

« كل العلاجات التي تدخل في الدورة الدموية تسمم الدم بعين الطريقة التي تسممها السموم الحالية للادواء

« الادوية لا تشفي أى داء كان بل الذي يشفيها هو الخاصة الطبيعية ليس إلا

ثم قال: « ان الذي يجتال قد قتل ألوقا من الناس

« وحمض البروسيك كان يستعمل بكثرة في اوروبا وامريكا ضد السيل الرثوي

وقد عالجوا به ألوقا من المرضى فلم يشف واحدا بل انه قتل مئات منهم » انتهى وقد نقل الاستاذ بلز عن اكثر من ثمانين عالما من علماء الطب الرسميين من هذه الاقوال التي تؤيدها المشاهدة ثبت من ذلك كله ان أثر العقاقير في شفاء الملل أثر مهلك وجدير بالانسان اذا أصابه داء أن يحتمي عن الاكل (انظر حمية) وأن يعني بأمر الصحة مستخدما الوسائل التي ذكرها الاطباء الطبيعيون من الاستشفاء بالماء والهواء ذلك خير من التعرض لآخطار العلاجات المختلفة

لم يبحن العالم الى اليوم من الطب من فائدة غير تخفيف الآلام بالمسكنات وكلها سام قتال ولقد كثرت الاطباء والصيدلات ولا تزال الادواء والمرضى آخذين في الازدياد وقد طرأت عال ماكان يعرفها آباؤنا ولا تعرفها الآن الامم الخلوية التي لا تعرف طبيا ولا علاجا فما أثر الطب بعد ذلك ؟

يظهر لنا ان علم الطب سيضمحل ويحل محله علم قانون الصحة وشي زول كل ما يعزى للعلاجات من التأثير والخواص لظهور أثر الغلو فيها ولن يبقى الا علم الجراحة

فهو العلم النافع الذي لا شك في نفعه

(أساليب العلماء في معالجة الامراض)

أعجز الاطباء معالجة أقل الادواء

خطورة فلم يتوصل طيب الى ازالة فقر الدم

وضعف الاعصاب وغيرها مما يعترى الناس

من جراء أعمالهم بمحض تأثير العلاج .

فأكثر الناس يشكون الضعف وفقر الدم

وقد صرفوا السنين في تعاطي العلاجات

المقوية بدون فائدة

هذا بالنسبة للضعف وفقر الدم أما

بالنسبة لغيرها من علل القلب والرئتين

والكبد والمعدة والمنخ فحدث ولا حرج وان

قلت ان واحداً ممن يصاب بهذه العل لم

ينل خيراً من العلاجات الطبية وانتهى

أمره الى اليأس لما كنت بعيداً عن الواقع

هذا المقم الظاهر من العلاجات دفع

كثيراً من فضلاء الاطباء الى تلئس

رسائل جديدة لشفاء العلل فأطالوا البحث

وصرفوا العمر في التجارب فاهتدوا والتأج

ان لم تكن هي الواقع بعينه فقد أدت خدما

جليلة نذكر من هؤلاء العلماء والاطباء

هيج الأنجليزى وكتانى الايطالى

وسوبرويسكي الفرنسى وقد احدث كل

من هؤلاء حوادث من الشفاء عزت على

الطب والاطباء وطارت شهرتها الى أقاصى

المعمورة

( أسلوب هيج في العلاج ) يقول

الدكتور هيج ان أسباب العل هي

الحوامض السامة التي تنضاف الى الدم من

سواء التغذية أكبرها خطراً حمض البولىك

(أسيد أوريك) وحمض الاوكسالىك

والنطرون وصرح أن لاسبب للوراستانيا

وهو داء ضعف الاعصاب الذي ينتشر

اليوم انتشاراً مريعاً بين جميع الطبقات الا

حمض البولىك. وكذلك هو من الاسباب

للإصابة بالنقطة والروماتيزم وألم الرأس

والصداع والصرع والجنون وضعف القلب

ووقوفه والربو والتهاب الشعب وسوء الهضم

والبول السكرى وأدواء القلب

ليس هيج أول من عرف ضرر حمض

البولىك ولكنه أول من حدد دائرة نفوذه

الضار من الوجهة المرضية

قال هيج، وهذا القول أساس مذهبه :

أن السميات التي تتخلف من المواد الغذائية

تنبت في تفرعات الاوعية الدموية وتسد

الاوعية الشعرية فتقل قوة سريان الدم

ويشتد ضغطه على القلب ويكون سبباً

لضعف عام للبنية واختلال جميع الاعضاء

فاذا أبطأت الدورة قلت تغذية الاعضاء  
ومتي اشتد الضغط على القلب يحدث له  
داء ثم تنتشر سموم الاغذية بتوالي  
تواردها في سائر الاعضاء فتمرضها أيضا  
فيشكو صاحبها المعوارض المختلفة ويعرض  
نفسه على الاطباء فيشخصه كل منهم على  
ما تسمح له به نظرياته فتارة ينصحه بحونه  
بتعاطي المقويات وأخرى بأخذ المنوعات  
ومرة يأمرونه بالسباحة وأخرى بالراحة  
وحينا يمزقون جلده بآلة الحقن وهم في ذلك  
كاه بعيدون عن حقيقة الداء . فلو علموا  
أنه ناشئ عن سموم الاغذية وعنوا بمعرفة  
مقادير السموم منها وأشاروا بحمية صحيحة  
لشفي المصاب ولكنهم يعتمدون على العقاقير  
الطبية فتتضمن الى كمية السموم وتزيد فعلها  
يقول هيج ان تراكم حمض البواليك  
في أوعية الدم بسبب انحرافا في العقل  
واضطرابا في الحياة وهي أخص علامات  
النوراستانيا فاذا سهل خروج حمض البواليك  
تغيرت حالة العقل حالا كأنها حادثة  
سحرية وتقلب الحياة في نظر صاحبها  
سارة حتي أن الانسان ليحدث نفسه باتيان  
الاعمال المستحيلة

وقال هيج أن جميع الادواء تزول

بإزالة حمض البواليك فأخذوا هذا الحمض  
تعيشوا مائة سنة ولا يوجد هذا الحمض غير  
الغذاء

بالتحليل وجد ان هذا الحمض يوجد  
في اللحم والفاصوليا والبقول والعديد واللبازلة والفاصوليا  
واللوبيا الجافة والشاي والقهوة والكافور  
ثم قال وعليه فيجب الاكتفاء بأكل  
النباتات وخصوصا الاسفاناخ والخبازي  
والكرنب والقرنبيط والفواكه واللبن والجبن  
والامتناع عن اللحم والفاصوليا واللبازلة  
واللبازلة والفاصوليا واللوبيا الجافة

اذا سار المصاب بأي داء على هذه  
الحمية مدة تحلت السموم وتسربت من  
الكيتين والجلد وغيرها واطهر الجسم منها  
وزايلته جميع الاعراض المرضية

( أسلوب الدكتور كانتاني ) قاعدة  
الدكتور كانتاني غير قاعدة هيج وان  
كانت النتيجة واحدة فانه قال بأن حمض  
البواليك هو سبب كل داء في جسم الانسان  
ولكنه ليس هو العلة بل العلة قلة  
الاوكسيجين في الجسم لتحويله الى بول  
ونزوله مع الفضلات

قال والذي يوجب نقص مقدار  
الاوكسيجين في جسمنا انه يستهلك



باكثرنا من تناول الاغذية الابدراطية الكربونية ( كالسكر والنشا ) والدهنية . فان لم يتناول الانسان هذه الاغذية بقي الاوكسيجين في دمه فحول حمض البوليك الى بول فاتق الجسم شره كلما تكون

وعلى ذلك فالدواء الوحيد لجميع العلل عند الدكتور كانتاني هو اتباع حمية لا يأكل الانسان فيها الدهون ولا السكر والنشا ويمتنع عن الخل والخملات واللبن والجبن والامراق والمجنيات والرز والبطاطس والحلوى والتوابل ويكتفي بالبيض والنباتات الخضراء والفواكه مع الحركة في الهواء الطلق

( أسلوب الدكتور سوبرويسكي )

يقول هذا الدكتور ان سبب جميع العلل فساد تركيب الدم وما فساد الا كونه حامضاً غير محتو على قلوبات فصلاحيته ان يكون قلوباً حلواً وعدم صلاحيته ان يكون حامضاً . والدليل على ان سبب العلل هو خلو الدم من القلوبات انك لا تجد في الدم ولا في البول أملاحاً قلبية في جميع الادواء الحمية وهذا برهان على ان هذه الاملاح حرب لتلك الادواء فقد ثبت انها تقتل الميكروبات البدنية

وتلاشي محورها كما يقتلها السلياني فالأفضل للمرضى أن يعطوا أغذية كثيرة القلوبات فان الدواء يزول معها كان نوعه متى تسلىح الدم بالقلوبات فالفواكه والليمونادة تشفي أكثر مما تشفيه الخمر غالباً ثم لا يسقط مريض بضعف القلب اذا أعطي قلوبات كافية. فاذا تكون سم في الدم أنقرز حلاً بفعل تلك القلوبات

ولما كانت الوظائف الحيوية تسرع في الحيات فتستهلك القلوبات فيجب اعطاء المريض اغذية قلبية . أما المرق فلاحتوائه على البوتاس بضعف القلب . والفواكه اولى منه بالعناية

العلل المزمنة تشفى باعطاء الدم قلوبات ويذوب الرمل الصفراوي تحت تأثيره ويشفي البول السكري والنقطة وعدم وجود القلوبات في الدم يوجد الهرم الباكر

وقال الدكتور سوبرويسكي . كل تأكد يطي التغذية والتصريف فلا يصل للاعصاب غذاء كاف فيبطل نشاطها فيعترى الانسان ما لا يحاسب من امراضها وكل الذين عاشوا كثيراً كانوا قنوعين

جداً . فبالإفراط في الأكل تبقى فضلات كثيرة وعلي قدرها يستهلك الجسم القلويات من الدم

لا يوجد للدم نقاء وزيادة قلوياته إلا النباتات من الفواكه والأعشاب وأفضلها ما كانت قلوياته أكثر

العلل الكثيرة سببها واحد وهو اختلال أعضاء التصريف فمتي لم تختل فلا علة وتلك الأعضاء المصرفة هي الرثتان والكليتان والجلد والأمعاء . فان مرضت أحداها وقع الجسم في المرض لا محالة . ان مرطت الرثتان بقي في الدم كثير من حمض الكربون وهو سم . وان تعبت الكليتان بقيت البولينا ( الأوريه ) وحمض البوليك في الدم وناهيك بهما من غواين للصحة ، وان انسدت مسام الجلد تبقى في الجلد السموم التي يجب ان تتصاعد منه بالتبخر الجلدي ، وان تعبت الأمعاء بقيت الفضلات في البدن . فالذين يقعون مرضي كانوا مرضي من قبل بأحد هذه الأعضاء فأهملوها

ثم أخذ الدكتور سورويسكي يفصل في قيمة الأغذية من الوجهة القلوية فقال: النباتات التي تحتوي علي القلويات

الشكوريا والراوند والاسفناناخ والكثري والحماض والهندبا والخس والكرفس والجرجير والفجل

أما النباتات التي لها خاصة في افراز حمض البواليك فهي الاسفناناخ والكرنب والقرنبيط وكرنب بروكسل والبازلة الخضراء قال ويجب تجنب ماعداها من الخضرا لان بها حوامض تعيق افراز حمض الاوريك هذه أساليب الدكاترة الثلاثة فكلها ترمى الي غرض واحد وهو العناية بأمر التغذية وعدم ادخال شيء الى المعدة بغير حساب

فالطب كل الطب أن يعتدل الانسان في غذائه وان يكون نباتيا معتمداً في تقويم جسمه علي النباتات والفواكه الناضجة فان أصابه مرض أو عرض فعليه أن يعتمد الي الطرق الطبيعية التي بسطناها في هذا الكتاب أمام كل داء . ولا يجوز أن يعتمد علي شيء منها حتي يتحقق من الداء الذي اعتراه ولا سبيل الي ذلك التحقق الا بعرض نفسه علي الاطباء المشخصين مراراً والله ولي الهداية

( اتقاء الامراض المعدية ) كثيراً ما تنتشر في جو البلاد أدواء طبيعتها

وبائية فيعدي المصاب بها الصحيح فينتشر في البلد أو البلاد انتشاراً وبائياً وقد كان انتشار هذه الادواء يجتاح الملايين من الناس قبل اكتشاف سر عدواها اما الآن وقد اكتشفت الميكروبات فقد علم أنها تنتشر بواسطة تلك الجراثيم الحية الصغيرة وقد وضع العلماء لاتقائها النصائح المفيدة فجاءت بنتائج باهرة حتي صارت الآن الادواء الوبائية غير مخيفة اذا علم الانسان كيف يتقيها وقد نشر العلامة الدكتور محمد علوي باشا الطبيب المصري المشهور مقالا نفيسا جامعاً لوسائل التحوطات الصحية في جريدة الاهرام الصادرة في ١٠ سبتمبر سنة ١٩١٦ ثبته هنا ادلالا علي فضل طيبنا الكبير قال رحمه الله :

( العدوى )

يراد بالعدوي انتقال المرض من كائن حي الي آخر ( انسانا كان او حيوانا او نباتا ) وهي وظيفة كائنات حية تسمى بالجراثيم المرضية

( الجراثيم التي تتولد منها )

الامراض المعدية

من المعلوم أن هذه الجراثيم عبارة عن حيوانات دنيئة لا ترى الا بنظارات

معظمة تسمى بالمكرو سكوبات وتسكن عادة في الهواء وفي الارض وفي الماء خصوصا مياه البرك والمستنقعات وفتحات الجسم كالفم والانف والعين والاذن والشرح وفي اعضاء التناسل وعلي الاقدام والايدي وتحت الاظافر وعلي الخصوص في المحلات المشعرة وفي المفروشات وتكثر في المساكن التي حصت فيها اصابات بالامراض المعدية الخ

فيجب علي الانسان بوجه عام ان يعرف ان معظم الامراض المعدية كثيرة الانتشار والانتقال بعامل آخر غير عامل الهواء الجوي كالايدي والملابس والقوط والمناديل والاشياء الاخرى الملوثة والحشرات ( الذباب والناموس ) والحيوانات التساقية كالبق والبراغيث والقمل . وعلي الخصوص الافرازات المكروبية فهي خطرة للغاية مثل التقيحات في الحمي الطفحية والنفث أي خروج الاغشية الكاذبة في السل الرئوي والسعال الديكي والدفتريا والبراز في الدوسنطاريا والكوليرا والاسهال في الحمي التيفودية وافراز الرمد الصديدي والرمد الحبيبي والرمد الدفتيري والرمد النزلي الخ وهذه

الافرازات هي التي يجب تطهيرها عند ظهورها بما يميمت جراثيمها المرضية وذلك بحرقها او وضعها في محاليل مضادة للعفونة او غاز مميت لها او بغايها في الماء مدة نصف ساعة فأكثر وسيأتي الكلام عن ذلك فيما بعد

### (العزل أو الفصل)

في المدن كما في المستشفيات ، يجب أن يكون المصابون بتلك الامراض العديدة منعزلين في مكان خاص بهم ويجب حملهم بقدر الامكان في عربات خاصة عند نقلهم من مساكنهم الى المستشفيات وأن يوضعوا في حجرة منفردة ومهزلة عن بقية المرضى بعدما تصرف لهم ملابس خاصة وبعد أن تؤخذ ملابسهم الى حيث تغسل وتطهر يبخار الكبريت وعند ذلك يمنع دخول اي انسان الى غرفهم الا الملوطة بهم خدمتهم

### (مدة العزل والفصل)

مدة العزل تبتدى من أول يوم اصاب المريض وفاجأه مرضه فيه وعليه فتكون اربعين يوما للمصابين بالجدرى والقرمزية والدفتريا والتيفوس والحملية التيفودية وستة عشر يوما للمصابين

بالجدرى والحصبة وواحد أو عشرين يوما للمصابين بالسعال الديكي وأخيراً عشرة أيام للمصابين بالحملية النكفية بعد زوال الامراض الحمية

### (المنوطون بخدمة المرضى)

يجب ان يرتدى المنوطون بخدمة المرضى ملابس تقيهم كالفوط الطويلة التي يجب أن تغلي بالماء المغلي والاحسن أن تطهر بالجهاز البخاري المخصص لذلك وكما الموجود بالصحة وكما يترك الممرض مريضه للدخول في المطبخ او الى قاعة الأكل يجب ان يطهر يديه وينسلها بالمصابون ويدعكها بفرشة الاظافر وغسلها بمحلول اليزول بنسبة ( ١ في الالف ) ويجب أن يترك ما يرتديه بحل عمله وتوجد بمصلحة الصحة أجهزة خصوصية لتطهير الملابس ومحلات اقامة المرضى ( نظافة الغرف )

لابد من منع الاتربة ولا يجوز الكنس مطلقاً تجنباً لنقل الجراثيم الى الانسان بالاتربة الناتجة عنها بل تبل فوطة بالماء ويمسح بها الاشياء الموجودة بالرفة وأدوات السرير والارضية وتطهر الحيطان من وقت لآخر بواسطة احد

المحاليل المضادة للعدوى أو ماء الجير أو أحد  
المحاليل الآتي ذكرها فيما بعد . كما أنه لا  
يجوز وضع السجاجيد والابسطة والستائر  
في غرفة المريض

(أدوات الفراش)

عند شفاء المريض تطهر أدوات  
الفراش بخار الكبريت أو الجهاز البخاري  
السابق ذكره كما أن عيادات السرير  
وصمولات السلك وخلافه تطهر بأحد  
المحاليل الآتي ذكرها

(المتعاونون من المرض)

عند شفاء المريض من المرض وقبل  
خروجه يأخذ ٣ حمامات بالماء الساخن  
والصابون والوف ويدلك جسمه بجمعه  
بالوف المصوبين في الماء الساخن مراراً  
وخصوصاً الجلد المغطى بالشعر . وعند  
خروجه من الحمام يرتدى بالملابس المطهرة  
المغلاة بالماء الساخن وملابسه التي خلعتها  
ترسل للتبخير بالجهاز البخاري بمصلحة  
الصحة أو يكتفى بتطهيرها بواسطة بخار  
الكبريت كما سيأتي

(الاعتناء بنظافة المرضى)

يتأكد المنوطون بخدمة المرضى  
من نظافتهم مرتين في اليوم بغسل الوجه

والعين والقدم والأيدي والأرجل بالماء  
الساخن والصابون وينظف فمهم أيضاً  
بواسطة فرشاة أو مسواك بغمر في الماء  
الساخن المصوبين أو في مخلوط من عصير  
الليمون والماء

(الاثاث)

يجب نظافة الاثاث نظافة تامة  
والاواني الخاصة بالبصق تطهر بغمرها في  
الماء المغلي المصوبين أو في الماء المغلي المخلوط  
بأملاح الصودا ويجب أن تحتوي الاواني  
الخاصة بقبول الاقراوات على مطهر .  
ويجب تنظيف أدوات المطبخ التي يستعملها  
المريض مثل الاواني والشوك والملاعق  
بعد الاكل تطهر تطهيراً جيداً وتاماً بغليها  
طويلاً في الماء المغلي ثم تصوبين وتغسل  
جيداً هذا والملابس الملوثة تغلي بالماء  
طويلاً

(استعداد الجسم للجراثيم المرضية)

كل ضعف يعتري كائناً حياً انساناً  
كان أو حيواناً أو نباتاً بأي سبب كان  
يعرضه للإصابة بالامراض المعدية لان  
هذا الضعف يقال مقاومته العضوية لها  
لان جراثيمها المرضية التي تدخل فيه  
تتكاثر وتتغلب في الاكثر على العناصر

الحياة والمكافاة بالحرص على حياة هذا الكائن

(الاحتياطات الصحية)

(التي يجب اتخاذها للوقاية)

(من الامراض المعدية)

بما انه غير ممكن أن نشرح هنا في نبذة مختصرة مثل هذه الامور لبعض الاحتياطات التي تهتم الجمهور معرفتها للوقاية من الامراض المعدية فليكن معلوما ان اساسها المحافظة على الصحة ولا سيما رياضة الجسم واستنشاق الهواء النقي المتجدد الطلق لان الهواء، حياة الكائن الحي هو بمثابة الماء والاعتناء بنظافة المأكل والمشرب . ولا يجوز أن ننسى ان الدين الحنيف أوصى بذلك وفرض على المسلم الوضوء الذي يقضي بغسل المحلات التي تسكنها هذه الجراثيم المعدية كما ذكرناه أعلاه في الخمسة الاوقات المفروضة للصلاة يوميا . وبعمل هذه الاحتياطات يتقوى الجسم وتتغلب مقاومته على الجراثيم المرضية

(الامراض العينية)

الوسائط التي بها يمكن الانسان

الوقاية من العدوي من الامراض العينية

الظاهرة مثل الرمد الصديدي والرمد

الحبيبي والرمد المنزلي هي :

أولا - لزوم غسل أعضاء تناسل

المرأة خصوصا المهبل (القناة التي يمر منها

الجنين حال ولادته) غسلا جيدا بواسطة

محلول مجهز من واحد فوق برمنجيات

البوتاسا ومن الف من الماء المغلي حتى بذلك

تتمنع وتنتج جرثومة الرمد الصديدي

التي توجد غالبا في هذه القناة والتي بعد

ذلك ربما تحدث الرمد الصديدي في عين

الجنين

ثانيا - غسل عينا المريض بقطعة

من القطن النظيف المبتل في محلول من ٤

من حمض البوريك ومئة غرام من الماء

ثم توضع قطعة أو قطعتان في كل عين من

عيني المولود من محلول من ثرات الفضة

بمقدار ٢ في المئة ويستمر على نظافة جميع

جسم المولود يوميا وخصوصا العين بواسطة

الماء الفاتر الذي سبق اغلاؤه قبل الاستعمال

وبعد الاغتسال يلف جسم الطفل حالا

بملابسه بدون تعرضه للتيارات الهوائية

ويلزم الاعتناء بنظافة ملابسه ومسكنه حتي

يتجنب تولد الحيوانات التسليقية فيه كالبق

والبراغيث والقمل ولا يخفى ان النظافة من

الايمان وان هذه الحيوانات واسطة لنقل

الامراض المعدية ويجب علي الام أن تنظم أوقات الرضاعة لولدها بحسب احتياجه لها مدة النهار بحيث ان الرضاعة الاخيرة تكون مساء قبل نومه وبهذه الكيفية لا يضطر الطفل للسهر ليلا فتسقم عيناه وصحته وأن تفصل الام حلة ثديها قبل الرضاعة وفي الطفل بعدها

ثالثا - يمنع الذباب بتاتاً من أن يقع على الطفل وخصوصاً علي وجهه والا يمس عينيه أو فمه لانه يكون العامل القوي لانتشار الامراض المعدية بتقل جراثيمها من شخص لآخر كالرمد الصديدي والحبيبي ذي الافراز (أي عمام العينين) وليكن معلوما ان الوساخة هي السبب الرئيسي في جذب الذباب الى الجسم

رابعا - متى لوحظ تكون افراز في العينين (عماص) يلزم غسله في الحال بقطعة من القطن أو من الخرق البيضاء النظيفة مبتلة في محلول حمض البوريك بنسبة أربعين في الالف كما سبق والماء المقطر ان لم يوجد فيكون الغسيل بالماء المرشح الذي أغلى ويكرر هذا الغسل كلما تولد الافراز ويقطر في العين قطعتان أو ثلاث من قطرة مركبة من قذحة من سلفات الخارصين ومن

خمس وعشرين غراما من الماء المقطر صباحا ومساء الي أن ينقطع تولد العماص أو يوضع جزء من الششم المركب من عشرة غرامات من أو كسيد الخارصين وغرام من يوليورات الصودا والافيعرض علي الحكيم وهنا نرجو الامهات أن يبطلن اعتقادهن المضر وهو ألا تفصل العين المريضة الا بعد مضي أسبوع قانه قد ينتج من ذلك فقد العين بالكلية

خامسا - للناموس أيضاً تأثير مضر بالعين والجسم لانه من عوامل تقل جراثيم الامراض العنفة كما سبق ذكر ذلك فيلزم حمل كل ما يمكن أن يمنع وصوله الي جسم الانسان وما يمكن أن يمينه كاستعمال البترول الوسخ برميهِ علي كمان السباح المختلفة من برارات الحيوانات وبوضعه في المراحيض ومحال المياه الراكدة

سادسا - يلزم أن تكون المياه التي تستعمل للشرب والاستحمام مأخوذة من المياه الجارية المرشحة بالبرمنجيات لأن المياه الراكدة كماء البرك والمستنقعات تشتمل علي الجراثيم المضرّة بالجسم مثل جراثيم المرض المسمى « بلهارسيا » أو

البول الدم والآن كلستوم أضعف الدم  
 الخ لان سبل دخول هذه الجراثيم هي  
 الجلد والجهاز الهضمي وليعلم الجمهور أن  
 هذين المرضين كثيري الانتشار بالقطر  
 المصري حتي أن البلمارسيا كانت نسبة  
 الاصابة بها عند التلاميذ حينما كنا  
 مديرين لادارتها الصحية أربعين المائة  
 فلما اعتنى بنظافة وترشيح مياه الشرب  
 نزلت الى عشرة في المائة وهو ما ثبت  
 أن الاصابة بها آتية من استعمال المياه  
 غير المرشحة وخصوصاً مياه البرك شرباً  
 واستعمال غير المرشحة منها يسبب أيضاً  
 للجسم أمراضاً أخرى كاللودة الوحيدة  
 والثعابين والدوسنتاريا والحمى التيفية  
 والكوليرا ونضيف الى ما ذكرنا أن في  
 زمن الاوبئة كوباء الكوليرا يلزم ليس  
 فقط ترشيح مياه الشرب بل غليها  
 وتركها تبرد قبل الاستعمال للشرب وتذبه  
 هنا أيضاً بعدم الاستحمام في الغاطس  
 والوضوء في الحيض ان الا اذا كانت المياه  
 فيها جارية ومتجددة أولاً فاولاً بحيث أن  
 يستعمل منها الشخص ما لم يستعمله شخص  
 آخر اذا أريد تجنب العدوى بالامراض  
 المعدية

وترتب علي ذلك استبدال الميضات  
 بالحنفيات في كثير من المساجد  
 ( الذباب والأتربة وتأثيرها )  
 ( على العين )

تأثير الذباب والأتربة على العين  
 مضر جداً وقد عرضنا ذلك وحققناه في  
 المؤتمرات العلمية من زمن طويل مبينين  
 أنهما من الاسباب الرئيسية لانتشار  
 الامراض المعدية الظاهرة بالقطر المصري  
 فان الاحصاءات التي قدمناها سنة ١٩٠٢  
 مثلاً للمؤتمر الطبي المصري الاول أظهرت  
 أن نسبة الامراض العينية في البلاد المختلفة  
 من مدينة المحروسة تكثر بكثرة الأتربة  
 والذباب ولهذا وجدنا أن نعينها في الفيوم  
 وبني سويف وجرجا وأسوان وأسيوط  
 وقنا والمنيا ولهذا يجب الاعتناء بالرش  
 والكنس ثم غسل الوجه والعين مراراً في كل  
 يوم وأن تضع الام غشاء خفيفاً يتخلله  
 الهواء بسهولة علي وجه الطفل لينعم ملازمة  
 الذباب ووصول الأتربة اليه . وأن يغسل  
 هذا الغشاء يومياً بالماء المغلي

سابعاً — يجب على الابوين أن  
 يقدموا أطفالهم في الشهر الاول من الحياة  
 الي عملية التختين نجياً من الاصابة



بالجدري الذي قد يضر العينين

ثامنا - يجب اخبار الصحة عن جميع الامراض المعدية العمومية التي يمكن ظهورها في مساكنهم والتي سبق ذكرها كي تأخذ الاحتياطات الصحية اللازمة لها حتي تخف وطأتها ويمنع انتشارها محافظة على الصحة العمومية والعين منها

وها هو بيان بعض الوسائط المضادة للمفونة الممكن استعمالها لما يلزم له التطهير  
اولا - الاغلاء في الماء مدة نصف ساعة على الاقل

ثانيا - ماء الجير بنسبة عشرين منه الي مائة من الماء

ثالثا - محلول الكريزبل ٢ في المائة

رابعا - محلول كبريتات النحاس ٢ منه في مئة من الماء

خامسا - محلول كلوريد الخارصين ٢ منه في مائة من الماء

سادسا - غاز حمض الكبريتوز وكيفية استعماله هو أن يحرق الكبريت في محل مغلق من جميع الجهات غلقا جيدا بسد جميع منافذ الشبايك والابواب التي يمكن خروج الغاز منها وذلك بواسطة

أشرطة من الورق مع الرسراس ثم يوضع بعد ذلك في أرضية المحل اثناء أو اثناء ان من الفخار عمقه أربعة سنتيمترات وعرضه نحو العشرين سنتيمتراً على النار ويكون محتويا على مائتين وخمسين غراما من الكبريت المكسر وكمية هذا الكبريت تكون من عشرين غراما الى ثلاثين اكل متر مكعب من فراغ المحل المراد تطهيره ويحرق الكبريت بواسطة ورق أو قطع من الخشب أو بالاسبرتو ثم يلزم الخروج حالا بعد ذلك من المحل حتي لا يحصل استنشاق أبخرة حمض الكبريتوز الذي ينتج من حرق الكبريت لما فيها من الضرر بالصحة ثم لا يفتح المحل الا بعد مضي ٣٦ ساعة ولا يدخل فيه الا بعد ساعة من فتحه وفتح منافذه وهذه الطريقة تصلح لتطهير جميع الاشياء الملوثة من ملابس وفروشات وغيرها . بشرط أن تكون مفصولة بعضها عن بعض

الدكتور محمد علوي

المرط ~~هو~~ هو كساء من صوف أو غيره تلقيه المرأة على رأسها وتلفع به جمعه مروط

مرع ~~هو~~ المكان يمرع مراعاة

وأمرع أنخصب. و(المرِيع) الخصب جمع  
أمرُع

مرعش قال ياقوت الحموي في  
معجم البلدان هي مدينة بين الشام والروم  
أحدثها الرشيد لها سوران وفي وسطها حصن  
يسمي المرواني كان بناء مروان الحمار لها  
وبعض يعرف بالمهارونية

وقال ابن حوقل الحدث ومرعش  
مدينتان صغيرتان افتتحها الروم من قبل  
يومنا هذا (بدأ سفره ابن حوقل سنة ٣٣١)  
فأعادها سيف الدولة علي بن عبد الله  
وعاد الروم فانتزعوها ثانية من المسلمين.  
وكان لها زروع وأشجار كثيرة وفواكه  
وككاتها تغرين يرباط فيها المسلمون  
ومجاهدون ففسدت النيات وافتتحت  
الأعمال وارتفعت البركات وفسدت  
المذاهب ولج الملوك في الظلم والاستئثار  
بالأموال والعامة في الإصرار على المعاصي  
والطغيان فهلك العباد وتلاشت البلاد  
وانقطع الجهاد وبذلك نطق الكتاب  
العزیز حيث يقول سبحانه عز من قائل  
(واذا أردنا أن نهلك قرية أمرنا مترفيها  
ففسقوا فيها فحق عليها القول فدمرناها  
تدميراً)

تقول مدينة مرعش لا تزال باقية علي  
بعد ١٤٠ كيلو متراً من الشمال الغربي من  
حلب وهي مركز متصرفية عثمانية ألحقها  
تركيا بأملأكا سنة (٩٢١) مدة حكم  
السلطان سليم  
مرغ الدابة في التراب قلبها  
فيه. و(تمرغت الدابة) قلبت في  
التراب.

المرغاب قال ياقوت الحموي هي  
من قرى هراة ثم من مالين والمرغاب نهر  
يمرر الشاهجان والمرغاب نهر بالبصرة  
وقال ابن حوقل ولمر نهر عظيم  
تذهب عنه الأنهار ومبدأه من وراء  
الباميان ويعرف بنهر مرغاب وتفسيره  
(مرآب) أي ماء مرو. ويمرر هذا  
النهر علي مرو الروذ وعليه ضياعهم. وقد  
جعل لكل محلة وسكة من هذا النهر  
نهر صغير عليه ألواح خشب فيه قلوب  
مقورة لا يقدر أحد يزيد فيها ولا ينقص  
ويأتي كل يوم من سربهم بمقدار انزاد  
التيار حلت عليهم الزيادة وانقص  
تقصوا بأجمعهم لا يثأروا قوم علي قوم.  
ومتولى هذا الماء أمير مفرد وهو من أجل  
من والي المعونة بمر. وبلغني انه يرتزق

على هذا الماء زيادة على عشرة آلاف رجل  
لكل واحد منهم على هذا الماء عمل  
المرغيناني هو أبو الحسن  
برهان الدين على الرغيني مؤلف كتاب  
الهداية في الفقه الحنفي توفي سنة (٥٩٣)  
ومرغينان مدينة فيما وراء النهر

المرق هو السهم من الرمية يمرق  
مروقا خرج منها و (أمرق القدر) أكثر  
المرق فيها و (المرق) الماء الذي يمرق من  
اللحم ومثله المرققة

المرقونية هي طائفة من المجوس  
قد أتينا على مذهبهم في كلمة (مجوس) وبيننا  
وجه خلافهم مع غيرهم من سائر بني  
مذهبهم

المرماخور هو المماخور شجرة  
تنبت في حوض البحر المتوسط وهو الذي  
سماه ديسقوريدوس (مارون) وسماه  
جالينوس (أماراقوس) وقد يسمي  
حشيشة الهر لان هذا الحيوان يحب  
الرائحة التي تنصاعد منه ويضطرب منها  
اضطرابا غريبا كما يحصل منه ذلك في  
حشيشة القط المسماة قطرية فلاجل حفظ  
ذلك النبات من القط حتي لا يتسلط عليه  
باللعب يجب تغطيته بشبكة من حديد

أنواع الرماخور كثيرة يوجد منها  
الآن ما يزيد عن ٨٠ بعضها خشبية جميلة  
وأغلبها يسكن بلاد البحر المتوسط ولا سيما  
اسبانيا وبلاد اليونان والمغرب. ومنها  
أنواع توجد بأمریکا واليابان ونحن نخص  
بالذكر هنا المشهور في الطب وهو المسمى  
طقريون مارون

الطقريون مارون ساقه كساق  
شجيرة صغيرة فروعها قائمة تقرب من  
الاسطوانية وفي أصناف منه تكون مربعة  
وهي مغبرة مبيضة، طولها قدم بل أكثر  
وهي دقيقة خيطية أوراقها متقابلة صغيرة  
بيضية كاملة خضر زاهية من الأعلى  
وبيض من الأسفل. وأزهارها حمراء  
أرجوانية باطية وحيدة في الجزء العلوي  
من السوق وهي محمولة على حوامل قصيرة  
جدا. كأسها أنبوبي عريض قطبي ذو  
خمس أقسام تقرب للتساوي وتوحيها  
أنبوبة قائمة وحافته ثنائية الشفة والشفة  
العليا يقل وضوحها وهي مشقونة شقا  
عميقا

هذه الشجيرة تنبت في الجبال العميقة  
وقد جعلها أطباء العرب صنفا من المر  
وانما يتميز هذا النبات باسمه خاص به وهو

المرماخور والمر الجلي وهو أشرف أنواع  
المر وأنفعها وقالوا انه يرتفع عن الارض  
شبرا وزيادة وعروقه تطول بقدر طول  
الساق وورقه على الساق بين التدوير  
والامتطالة بين الخضرة والغبرة وزهره  
يميل الى الغبرة والصفرة

هذا النبات له رائحة شديدة العطرية  
كافورية وطعمه مر حريف لذاع ناشئ  
من الدهن الطيار الكافوري الذي فيه كما  
في غيره من النباتات الشفوية وفيه سوي  
الدهن الطيار قاعدة خلاصية ومادة تنينية  
وحمض عففي وزلال وفوسفات الكلس  
وجلوتين وغير ذلك

( خواصه الدوائية ) هذا النبات  
منبه بشدة وقد اشتهر عند الاقدمين  
بخواصه المحللة والمفتحة للسدد ويعتبر  
المرماخور الآن بأنه من الادوية الحمية  
المضادة للتشنج

ولاحتوائه على خاصة التنبيه استعمله  
الاطباء لتنبيه الاجهزة الآلية فوجدوه  
قوي الفعل يقوي حركات الحياة ووظائفها  
ويؤمل منه نفع اذا استعمل لاصلاح  
لين خفيف في الجوهر النخاعي للمخ أو  
النخاعي الشوكي أو لازالة اختقان دموي

في المخ أو لتحريض امشصاص مصل  
مرضي بقي في الاغشية الحمية أو الشوكية  
أو عمل تهيجي أو التهابي أو نحو ذلك .  
فالتنبه المتسبب عنه في الجهاز الحمي الشوكي  
هو الذي أنتج منافعه في الآفات الحمية  
والشوكية والضعف العضلي واهتزاز  
الاطراف والشلل ونحو ذلك . ولا حاجة  
للاطالة في سبب التعريق والادرار البولي  
والطمثي الحاصلة غالباً من هذا النبات  
اذ من الواضح أن خاصة التنبيه هي التي  
ينسب لها التأثير على الجلد أو الكلتيين  
أو الرحم وقد عرف جيداً كيف تحصل  
تلك الاستفراغات ويتضح بتلك الخاصة  
نفعه في النزلة المزمنة والربو الرطب ونحو  
ذلك

وقد مدح كثير من الاطباء هذا  
النبات في تقويته للقلب والمعدة وتعريقه  
ومضادته للتشنج وتقويته للهضم وتنبيهه  
لوظائف الحياة وهو يستعمل لتقوية المعدة  
وايقاظ الدورة ومنع العفونة ومضادة  
السكنة والشلل والآفات السباتية  
والهستريا والنزلة المزمنة والحفر واحتباس  
الطمث

ونحبوا في هذه الازمنة الاخيرة


خامة غريبة وهي نفعه في فقد الشم اذا  
استعمل على هيئة نشوق



وقد عزا اطباء العرب لهذا النبات  
منافع عديدة فقالوا انه ينفع في الخفقان  
السوداوى ويفتح لسدد الرأس شما ونطولا  
بطيخه ، ونافع ايضا من اوجاع الرحم  
واوجاع الحوامل الباطنة شربا منه او من  
طبيخه او جلوسا ، ويشرب بشراب اذا  
كانت العلة باردة رهو اجود شي لاوجاع  
البواسير . وهو يقوى المعدة والاحشاء  
الضعيفة ويخفف رطوبة المعدة ويقوى  
الامعاء وادا اقترش ورقه الغض في الحمام  
الحار ورقد عليه اصحاب الاوجاع والرياح  
الجائلة في البدن او في الاعضاء الظاهرة  
او الباطنة نفع نفعا يينا لا يعدله غيره .  
وبالجملة جميع اصناف المرء اخور تنضج  
الاورام الصلبة والدمامل والجراحات  
وتصلح المعدة الضعيفة والكبد وتزيل  
الضعف العارض من سوء المزاج الناتج  
من كثرة الاكل وتذهب الرياح وكثرة  
شرب الماء البارد ، وتزيل الرطوبات  
والرياح وفساد المزاج

وذكر ابن البيطار ان بزره اشد  
انضاجا للجراحات من بزر الكتان

( مقدار الاستعمال ) ذكر اطباء  
العرب ان الشربة من عصيره اوقية ومن  
بزره مثقلان . ولكن قال صاحب كتاب  
(ملا يسم) مقدار ما يؤخذ منه الى درهمين  
من ورقه او بزره او زهره

وقال المتأخرون يؤخذ من مسحوقه  
من غرامين الى ثمانية غرامات تصنع  
حبوبا او بلوعا . ويؤخذ من منقوعه من  
١٥ غراما الى ٦٠ لاجل كيلو غرام من  
الماء . ومن مائه المقطر من ٥٠ الى ١٠٠  
ويؤخذ من صبغته الاثيرية من ٢٠ الى  
٣٠ سنتيغرام في جرعة ( انظر المادة  
الطبية )

مرن  الشيء يرن مروة لان  
في صلابته و ( مرنت يده علي العمل )  
صلبت . و ( مرنت علي الشيء ) اعتاده  
و ( مرن الجلد ومرته ) لينه . و ( مرن  
فلانا ) عوده و ( مرن علي الشيء ) تدرب  
عليه . و ( المارن ) طرف الانف  
و ( المران ) شجر الرماح . و ( المرن ) ذو  
المرونة

مرم  الجرح وضع عليه المرم  
المراهم  هي مواد شحمية او  
زيتية او فازلين تد على الجسم المريض

زيت الزيتون ٥ أجزاء  
تذاب كما تقدم  
(المراهم الدوائية) هي كثيرة العدد  
وتتوقف خواصها على الدواء الداخل في  
تركيبها فتكون محلاة وقابضة ومسكنة  
ومضادة للفساد

المروحات هي سوائل مركبة  
من ماء او خمر او زيت او كحول الخ مضافا  
اليها مادة دوائية تستعمل كالمراهم لدهن  
الجلد وذلك لمقاصد مختلفة ، وخواصها  
تتوقف على خواص الادوية الداخلة في  
تركيبها ومن أمثلتها :

المروخ النشادرى

زيت الزيتون ٦٠ غراما  
روح النوشادر ٨ غرامات  
يمزجان بالتحريك وهذا المروخ  
يستعمل منبها لاعادة الحرارة المفقودة او  
لاسترجاع قوة الاعضاء المشلولة او محمرا او  
منظلا

المروخ النشادرى المكوفر

زيت الزيتون ٦٠ غراما  
كافور ٨ غرامات  
روح النوشادر ٨ غرامات  
وهو كثير الاستعمال يفيد مسكنا

او تستعمل دهنا وذلك  
(تحضير المرام) قد أهملوا في هذه  
الأيام استعمال المرهم البسيط وشحم الخنزير  
واستعاضوها بالفازلين واللانولين  
تحضير المرام يقوم بمزج الفازلين  
بالمادة الدوائية المسحوقة سحقا تاما او  
المدبوبة في مادة سائلة موافقة . فيبدأ بالعمل  
بأن توضع المادة الدوائية المحضرة على  
نسق موافق في هاون صينى ويضاف اليها  
الفازلين تدريجا وبعمر كان معار كما جيدا.  
اما اذا اذيت المادة الدوائية فقد لا يمزج  
بالمرهم مزجا جيدا فتصلح باضافة قط من  
الزيت الجيد او من زيت اللوز الحلو

يجب ان يحفظ المرام في أمكنة باردة  
وتغطي أوعيتها بقطعة من الورق المقوى أو  
ورق القصدير

(المرهم البسيط) يحضر من الشمع  
والزيت كما يأتي :

شمع ابيض ٢ جزآن

زيت اللوز (او سيرج) ٢ جزآن

تذاب هذه الاجزاء على حرارة

خفيفة او على حمام مائي وقد يركب المرهم

البسيط كما يأتي :

شمع اصفر ٢ جزآن

ومنيها ومضاداً للشنج

مروخ النشادر التريبتيني

مروخ النشادر ٩٠ غراما

زيت التريبتينا ١٥ غراما

يستعمل ضد الرومانيزم المزمن والم

عرق النسا

مروخ الصابون مع الكحول

صابون ايض يقطع صفائح ٣٠ غراما

كافور ١٠ غرامات

كحول ١٠٠ غرام

يستعمل هذا المروخ محلاً بعد الرض

وكثيراً ما يضاف الى المكدرات

مروخ زيتي كاسي

زيت اللوز الحلو ١٠ غرامات

ماء الكلس ٩٠ غراما

تبل فيه قطعة قطن محضر وتترك في

محلها حتي يشفي العضو المصاب وهو نافع

كثيراً في معالجة الحروق

مروزي بلدة بنجر اسان النسبة اليها

مروزي

مروان بن الحكم هو الخليفة

الرابع من خلفاء بني أمية انتخبه بنو أمية

بعد اعتزال معاوية بن يزيد وكان من أعلم

الناس بسياسة الممالك

قاتل شيعة عبد الله بن الزبير

الذي كان قائماً بالخلافة بمكة ضد بني أمية

فهمزهم في الشام وفي مصر سنة ( ٦٤ )

فصار مروان خليفة بالشام ومصر وعبد الله

ابن الزبير خليفة بالحجاز والعراق واليمن

كان مروان من أدهى الناس

وأشدهم طلباً للرياسة اتخذه عثمان بن عفان

كاتباً له وأميناً لاسرارده فأسخط عليه

الناس وذهب في التلاعب بأمر الخلافة

كل مذهب وحمل عثمان على مشايخته

حتى تقم عليها المسلمون فتألبوا على الخليفة

الثالث وكان من أمره ما كان مما هو مذكور

في ترجمته

فلما آلت الدولة لعل انضم مروان الى

معاوية بن أبي سفيان بن حرب وكان

من أقوى أنصاره فولاه على المدينة. ثم لما

دالت الدولة بالحجاز لعبد الله بن الزبير

رجع الى الشام ومكث بها حتي مات

معاوية وتولى يزيد وخلفه معاوية بن يزيد

فلما اعتزل الخلافة لم يجد بنو أمية أدهى

ولا أكفأ لولاية الامر من مروان بن

الحكم فولوه الخلافة فسار فيها على مذهب

الامويين من الحقدي علي شيعة علو وخضد

شوكتهم وكان شيخاً قد أسن ثم مات

مخنوقا. والسبب في خنقه انه كان له زوجة ولها ولد يدعي خالداً من غيره فشتمه مروان وخط من قدره أمام الناس لامر حصل بينهما فتشكا خالد لأمه فقالت أنا أكفيكه فلما رقد عندها أمرت جواربها باللقاء المحاد على فمه ثم غطته حتى مات وكان ذلك سنة (٦٦) (أنظر أمية)

مروان بن أبي حفصة هو أبو السمط وقيل أبو الهندام مروان بن أبي حفصة سليمان بن يحيى بن أبي حفصة يزيد الشاعر المشهور

كان جده أبو حفصة مولي مروان ابن الحكم بن أبي العاص المتقدم فأعتقه يوم الدار لانه أبل في الدفاغ عنه يومئذ فجعل عتقه جزاءه

وقيل ان ابا حفصة كان يهوديا طبيباً فأسلم على يد عثمان بن عفان وقيل على يد مروان بن الحكم. ويزعم اهل المدينة انه من موالى السموءل بن عاديا الشاعر اليهودي المشهور بالوفاء وان ابا حفصة سبي من اصطخر وهو غلام فاشتراه عثمان ووهبه مروان بن الحكم

اما ابنه مروان بن ابي حفصة فكان بالجمامة ثم قدم بغداد ومدح المهدي

وهرون الرشيد وكان يتقرب الى الرشيد بهجاء العلويين. وهو من الشعراء المجيدين والفحول المتقدمين ذكره أبو العباس عبد الله بن المعتز في كتاب طبقات الشعراء فقال في حقه: وأجود ما قاله مروان قصيدته الفراء اللامية وهي التي فضل بها على شعراء زمانه بمدح فيها معن بن زائدة الشيباني ويقل انه أخذ منه عليها مالا كثيراً لا يقدر قدره ولم ينل أحد من الشعراء الماضين ماناله مروان بشعره. فما ناله في دفعة واحدة ثلاث مئة ألف درهم من بعض الخلفاء بسبب بيت واحد. انتهى كلام ابن المعتز

والقصيدة اللامية طويلة تناهز الستين بيتاً نذكر أياتاً منها في المديح وهي:

بنو مطر يوم اللقاء كأنكم  
أسود لهم في بطن حنّان أشبل  
تجنب (لا) في القول حتي كأنه  
حرام عليه قول (لا) حين يسأل  
تشابه يوماء علينا فاشكلا  
فلا نحن ندرى أي يوميه أفضل  
أيوم نداه الغمر أم يوم بأسه  
وما منها الا أغر محجل



بهايل في الاسلام سادوا ولم يكن

كأولهم في الجاهلية أول

هم القوم ان قالوا اصابوا وان دعوا

اجابوا وان اعطوا اعطوا واخرجوا

وما يستطيع الماعلون فعالهم

وان احسنوا في النائبات واجملوا

ثلاث بأمثال الجبال حياهم

واحلامهم من الهادي الوزن اقل

لما قدم معن بن زائدة على المنصور

من اليمن وكان واليا عليها قال له بعد

كلام طويل: قد بلغ امير المؤمنين عنك

شيء لولا مكانك عنده ورأيه فيك اغضب

عليك. قال وما ذاك يا امير المؤمنين فوالله

ما تعرضت لك منك

قال المنصور: اعطاؤك مروان بن

ابي حفصة الف دينار لقوله فيك:

معن بن زائدة الذي زيدت به

شرفا الى شرف بنو شيبه ان

ان عد ايام الفعالي فأنما

يوماه يوم ندى ويوم طعان

فقال والله يا امير المؤمنين ما اعطيته

ما بلغك لهذا الشعر وانما اعطيته لقوله:

ما زلت يوم الهاشمية معلنا

بالسيف دون خليفة الرحمن

فمنعت حوزته وكنت وقاه

من وقع كل مهند وسنار

فاستحيا المنصور وقال: انما اعطيت

ما اعطيته لهذا القول؟ قال نعم يا امير

المؤمنين والله لولا مخافة الشنعة عندك

لأمكنته من مفاتيح بيوت الاموال وأبحت

اياها

فقال له المنصور لله درك من اعرابي

ما أهون عليك ما يعز على الرجال وأهل

الحرم

روى الفضل بن الربيع قال رأيت

مروان بن أبي حفصة وقد دخل على

المهدي بعد وفاة معن بن زائدة في

جماعة من الشعراء فيهم سلم الخاسر

وغيره فأنشده مديحا فيه. فقال له ومر

أنت؟

قال شاعرك يا امير المؤمنين وعبدك

مروان بن أبي حفصة

فقال له المهدي ألسنت القائل:

أقننا بالجمامة بعد معن

مقاما لا نريد به زوالا

وقلنا أين نرحل بعد معن

وقد ذهب النوال فلانوا

قد ذهب النوال فيما زعمت

جئت تطلب نوالنا ؟ لاشيء لك عندنا  
 جروا برجله . فجروا برجله حتي اخرج  
 قال فلما كان من العام المقبل  
 تطف حتي دخل مع الشعراء ، وانا  
 الشعراء يدخلون على الخلفاء في كل عام  
 مرة ، فمثل بين يديه وانشده بعد رابع او  
 بعد خامس من الشعراء :

طرقك زائرة فخي خيالها  
 يضاء تخطط بالجمال دلالها  
 قادت فؤادك فاستقاد ومثلها

قاد القلوب الى الصبا فاماها  
 قال فانصبت الناس لها حتي بلغ الى  
 قوله :

هل تطمسون من السماء نجومها  
 بأكفكم او تسترون هلالها  
 أو تبحدون مقالة عن ربكم

جبريل بلغها النبي فقالها  
 شهدت من الانفال آخر آية  
 بترائهم فأردتم ابطالها

قال رأيت المهدي قد زحف من  
 صدر مصلاه حتي صار على البساط اعجابا  
 بما سمع ثم قال كم هي :

قال مئة بيت فأمر له بمئة الف  
 درهم . فكانت اول مئة الف درهم

اعطيا شاعر في ايام بني العباس  
 قال ومضت الايام وولي هرون  
 الرشيد الخلافة فدخل عليه مروان فرأته  
 واقفا مع الشعراء ثم انشده قصيدة امتدحه  
 بها . فقال له من انت ؟

قال شاعرك وعبدك يا أمير المؤمنين  
 مروان بن ابي حفصة

قال له ألسنت القائل في معن بن  
 زائدة وانشده البيتين اللذين انشدهما اياه  
 المهدي . ثم قال خذوا يده فأخرجوه  
 لاشيء لك عندنا . فأخرج . فلما كان بعد  
 ذلك بأيام تطف حتي دخل فأنشده  
 قصيدته التي يقول فيها :

لعمرك ما أنسى غداة المحصب  
 اشارة سلمي بالبنان المخضب  
 وقد ضرح الحماج الا أقليم

مصادر شتي موكبا بعد موكب  
 قال فأعجبه فقال له كم قصيدتك من  
 بيت ؟

فقال ستون او سبعون فأمر له بعدد  
 آياتها الوفا . فكان ذلك حال مروان  
 عندهم حتي مات . أي كانوا يعطونه عن

كل بيت الف درهم  
 روى محمد الزيدى عن اسحق

قال دخل مروان بن ابي حفصة علي  
المهدي في اول سنة قدم عليه . قال دخلت  
عليه في قصره بالرصافة فأنشدته قولي  
فيه :

أمر وأحلا ما بلا الناس طعمه

عذاب أمير المؤمنين ونائله  
فان طليق الله ما أنت مطاق

وان قتيل الله من أنت قاتله  
كان أمير المؤمنين محمداً

ابو جعفر في كل امر يحاوله  
قال فأعجب بها وأمر لي بمال عظيم  
فكانت تلك الصلة اول صلة سنية وصلت  
الي في ايام بني هاشم

نقول هذه الرواية تنافض رواية  
الفضل بن الربيع المتقدمة ولا ندرى اى  
الروايتين اصح . وهذه احدي نقائص علم  
الادب عند نافع رواياته متناقضة وأكثرها  
منها موضوع

قال حسين بن الضحاك حدثني  
مروان بن ابي حفصة قال : دخلت علي  
المهدي في قصر السلام فلما سلمت عليه  
وذلك بعقب سخطه علي يعقوب بن داود  
( وزيره ) فقلت يا أمير المؤمنين ان  
يعقوب رجل رافضي وانه سمعني اقول

في الوراثه :

انى يكون وليس ذاك بكائن

لبنى البنات وراثه الاعمام  
فذلك الذي حمله علي عداوتى يريد  
يبني البنات اولاد فاطمة الزهراء . اى انه لا  
حق لهم في الخلافة بل الحق لبني الاعمام  
وهم بنو العباس

قال مروان بن ابي حفصة ثم أنشدته :  
كان أمير المؤمنين محمداً

لرافقه بالناس للناس والد  
علي انه من خالف الحق منهم  
سفته يد الموت الختوف الرواصد  
ثم أنشدته :

أحيا أمير المؤمنين محمد

سنن النبي حرامها وحلالها  
قال فقال المهدي والله ما أعطيه  
الا من صلب مالي فاعذرني وأمر لي  
بثلاثين ألف درهم وكسائي جبة ومطرفا  
وفرض لي علي اهل بيته ومواليه ثلاثين  
ألفا اخري

كان ابن الاعرابي اللغوي المشهور  
يختم بالشعراء وما دون لاحد بعده شعرا  
حدث احمد بن موسى بن حمزة قال  
رأيت مروان بن ابي حفصة في ايام محمد بن

زبيدة في دار الخلافة وهو شيخ كبير  
فسأله عن جرير والفرزدق أيهما أشعر .  
فقال لي قد سئلت عنهما في أيام المهدي  
وعن الأخطل قبل ذلك فقلت فيهم  
قولا عقدته في شعر ليثبت . فسأله عنه  
فأنشدني :

ذهب الفرزدق بالهجاء وأنا

حلوا القريض ومرة لجرير

واقدهجاءاً مضأخطل تغلب

وحوى النهي ببيان المشهور

كل الثلاثة قد اجاد فمدحه

وهجاؤه قد سار كل مسير

ولقد جرئت ففت غير مهلل

بحراء لا قرف ولا مبهور

اني لا نف ان احبر مدحة

ابدا لغير خليفة ووزير

ماضري حسد اللثام ولم يزل

ذوالفضل يحسده ذورالتقصير

قال فلم يرد ان يقدر على نفسه غيره

وكتبت الايات عن فيه

حدث العنسي قال لما قدم معن بن

زائدة من اليمن دخل عليه مروان بن ابي

حفصة والمجس غاص بأهله فأخذ بهضادني

الباب وانشأ يقول :

وما احبهم الاعداء عنك تقية

عليك ولكن لم يروا فيك مطمعا

له راحتان الجود والحنف فيها

ابي الله الا ان تضر وتنفعنا

قال فقال له معن احتكم . قال عشرة

آلاف درهم . فقال معن ربمنا عليك

تسعين الفا . قال مروان أقلني . قال معن

لا أقال الله من يقيلك

قوله ربمنا عليك تسعين الف درهم

يشير الى انه كان يرى ان يعطيه مئة الف

درهم فلما حكم لنفسه بعشرة آلاف فقط

كان معن كأنه ربح تسعين الفا

حدث ابو العباس العدوي قال لما ولي

معن بن زائدة اليمن كان يحبي بن منصور

الذهلي قد تنسك وترك الشعر . فلما بلغته

افعال معن وفد اليه ومدحه فقال مروان

ابن ابي حفصة :

لا تعدموا راحتي معن فانها

بالجود أفتنتا يحبي بن منصور

لما رأى راحتي معن ترفعنا

بنائل من عطاء غير منزور

القي المسوح التي قد كان يلبسها

وظل للشعر ذا رصف وتخيير

روى ابن الأيهم الحنفي قال مر

مروان بن أبي حفصة برجل من تيم اللات  
ابن ثعلبة يعرف بالجنى فقال له مروان  
زعموا انك تقول الشعر . فقال له الجنى ان  
ثمنت عرفتك ذلك ، فقال له مروان ما أنت  
والشعر ما أرى ذلك من طريقك ولا  
مذهبك ولا تقوله

فقال الجنى اجلس واسمع . فجلس .  
فقال الجنى يهجو :

توى اللؤم في العجلان يوما وليلة  
وفي دار مروان توى آخر الدهر  
عدا اللؤم ينى ، طرحا لرحاله  
فنتب في بر البلاد وفي البحر  
فلما أتى مروان خيم عنده  
وقال رضيعنا بالمقام الى الحشر  
وليست لمروان على العرس غيرة

ولكن مروانا يغار على القدر  
فقال مروان ناشدتك الله الا كففت  
فأنت أشعر الناس . فحلف الجنى بالطلاق  
ثلاثا انه لا يكف حتي يصير اليه بنفر من  
رؤساء أهل البصرة ثم يقول بحضرتهم  
( قاق في بيضة ) فجلبهم اليه مروان وفعل  
ذلك بحضرتهم ، وكان فيهم جدى يحيى  
ابن الابهيم فانصرفوا وهم بضحكهم من  
فعله

قبل لما مات المهدي وفدت العرب  
على موسى ابنه يهنئونه بالخلافة ويعزونه  
على المهدي فدخل مروان بن أبي حفصة  
فأخذ بعضادتي الباب ثم قال :  
اقدا أصبحت تختال في كل بلدة

بقبر أمير المؤمنين المقابر  
ولولم تسكن بابنه في مكانه

لما برحت تبكي عليه المنابر

قال فخرج الناس بالبيتين

وقبل مرض عمرو بن مسعدة أحد  
القادة في الدولة العباسية فدخل عليه مروان  
ابن أبي حفصة وقد أبل من مرضه فأنشأ  
يقول :

صح الجسم يا عمرو  
لك التمحيص والاجر  
ولله علينا الحمد  
د والمنة والشكر  
فقد كان شكاشوقا

اليك النهي والامر  
قال فتحا نحوه مسلم بن الوليد الشاعر  
فقال :

قالوا أبو الفضل محوم فقلت لهم  
نفسى الفداء له من كل محذور

يأليت علته بي غير ان له

أجر العليل واني غير مأجور

روي أبو مرة التغلبي قال مررت

بجعفر بن عفان الطائي يوماً وهو على باب

منزله فسلمت عليه فقال لي مرحباً يا أخا

تغلب أجلس فجلست، فقال لي أما تعجب

من ابن أبي حفصة لعنه الله حيث يقول :

أني يكون وليس ذاك بكائن

لبنى البنات وراثة الاعمام

قلت بلى والله اني لأتعجب منه

وأكثر اللعن له فهل قلت في ذلك شيئاً ؟

قال نعم قلت :

لم لا يكون وان ذاك لكائن

لبنى البنات وراثة الاعمام

للبنات نصف كامل من ماله

والعم متروك بغير سهام

مال الطليق والترات وانما

على الطليق مخافة الاصمصاص

حدث صالح بن عطية الاضجم قال

لما قال مروان :

أني يكون وليس ذاك بكائن

لبنى البنات وراثة الاعمام

لزمته وعاهدت الله أن أغتاله فأقتله

أي وقت أمكنني ذلك وما زلت ألافه

وابره وأكتب أشعاره حتي خصصت به

فأنس بي جداً وعرفت ذلك بنو حنيفة

جميعاً فأنسوا بي ولم أزل أطلب له غرة

حتى مرض في حمي أصابته فلم أزل أظهر

له الجزع عليه والألزمه والأطفه حتي خلا

لي البيت يوماً فوثبت عليه فأخذته بحلقه

فما فارقه حتي مات فخرحت وتركته

فخرج اليه أهله بعد ساعة فوجدوه ميتاً

وارتفعت الضجة فحضرت وتباكيت

وأظهرت الجزع عليه حتي دفن وما فطن

بما فعلت أحد ولا اتهمني به

ولد مروان بن أبي حفصة سنة

( ١٠٥ ) وتوفي سنة ( ١٨١ ) وقبل سنة

( ١٨٢ )

مروان الاصغر هو حفيد المتقدم

وكان من فحول الشعراء

روي احمد بن سليمان الكلبي قال

حدثني أبو السمط مروان الاصغر قال

دخلت على المتوكل فمدحته ومدحت ولادة

العهود الثلاثة وأنشدته هذا :

سقى الله نجباً والسلام على نجب

ويا حبذا نجباً على النأي والبعد

نظرت إلى نجب وبغداد دونها

لعلني أرى نجباً أو هيات من نجب

ونجد بها قوم هو أهم زيارتي

ولا شيء أحلى من زيارتهم عندي

قال فلما فرغت منها أمر لي بمئة

وعشرين ألف درهم وخمسين ثوباً وثلاثة

من الظهر فرس وبغلة وحمار ولم أبرح حتى

قلت قصيدتي التي أشكره فيها وأقول :

تخبر رب الناس للناس جعفراً

وملكه أمر العباد تخيراً

فلما صرت إلى هذا البيت :

أأمسك ندي كفيك عني ولا تزدد

فقد كدت أن أطغي وأن أتجبرا

قال لي والله لا أأمسك حتى أعرقك

بجردى . توفي سنة ( ١٨١ )

المروزي هو أبو اسحق إبراهيم

ابن أحمد بن اسحق المروزي الفقيه

الشافعي امام عصره في الفتوى والتدريس

أخذ الفقه عن أبي العباس بن سريج وبرع

فيه وانتهت إليه الرياسة بالعراق بعد ابن

سريج

صنف كتباً كثيرة وشرح مختصر

المزني وأقام ببغداد دهرأ طويلاً يدرس

ويقتي . وأنجب من أصحابه خلق كثير

واليه ينسب درب المروزي ببغداد الذي

في قطيعة الربيع ثم ارتحل إلى مصر في

أواخر عمره فأدركه أجله به . توفي سنة

( ٢٤٠ ) ودفن بالقرب من قبر الامام

الشافعي

المروزي هو أبو بكر عبد الله

ابن أحمد كان وحيد زمانه في الفقه والحفظ

والزهد وله من الآثار في مذهب الشافعي

ما ليس لغيره من أبناء عصره واشتغل عليه

أئمة كثيرون . وكان شغله بالعلم وهو كبير

السن بعد ما أنفي شببته في صنع الاقفال

ولذلك قيل له القفال . ولما شرع في الفقه

كان عمره ثلاثين سنة

توفي سنة ( ٤١٧ ) هـ

المروزي هو أبو زيد محمد بن

أحمد بن عبد الله بن محمد المروزي القاشاني

الفقيه الشافعي

كان من الأئمة الاجلاء حسن المنظر

مشهوراً بالزهد وحافظاً للمذهب وله فيه

وجوه غريبة أخذ الفقه عن اسحق المروزي

وأخذ عنه أبو بكر القفال المروزي ودخل

بغداد وحدث بها وسمع منه الحافظ أبو

الحسن الدارقطني ومحمد بن أحمد بن القاسم

المحاملي . ثم خرج إلى مكة فجاور فيها سبع

سنين وحدث هناك بصحيح البخاري عن

محمد بن يوسف الفريري

قال الخطيب : وأبو زيد المروزي  
أجل من يروى هذا الكتاب  
وقال أبو بكر البزار عادت الفقيه  
أبازيد من نيسابور الى مكة فما أعلم  
ان الملائكة كتبت عليه .  
(خطبة)

وقال احمد بن محمد الحاتمي الفقيه  
سمعت أبازيد المروزي يقول رأيت رسول  
الله صلى الله عليه وسلم في المنام وأنا بمكة  
وكانه يقول لجبريل عليه السلام ياروح  
الله أصعبه الى وطنه

كان المروزي في أول أمره فقيراً  
لا يقدر على شيء فكان يعبر الشتاء بلا  
جبة مع شدة البرد في تلك البلاد فاذا قيل  
له في ذلك يقول بي علة تمنعني من لبس  
المحشو (يعني بها الفقر)

وكان لا يشتهي ان يطلع أحداً على  
باطن حاله ثم أقبلت عليه الدنيا في آخر  
عمره وقد أسن وتساقطت أسنانه فكان  
لا يتمكن من المضغ فكان يقول مخاطباً  
للنعمه لا بارك الله فيك أقبلت حين لا ناب  
ولا نشاب

توفي المروزي سنة (٣٧١)

مرى ماراه مـارة جادله و

(تمارى) شك

المربسية هم من الفرق  
الاسلامية من مرجئة بغداد أتباع بشر  
المربسي وكان في الفقه علي رأى أبي  
يوسف القاضي غير انه لما أظهر قوله بخلق  
القرآن هجره أبو يوسف وضله الصفاتية في  
ذلك

ولما وافقوا الصفاتية في القول بأن  
الله تعالى خلق أكساب العباد وفي ان  
الاستطاعة مع العقل ، أكفرته المعتزلة في  
ذلك ، فصار مهجور الصفاتية والمعتزلة  
معاً

وكان يقول في الايمان انه هو  
التصديق في القلب واللسان جميعاً كما  
قال ابن الراوندي في ان الكفر هو الجحد  
والانكار

وزعموا ان السجود للصنم ليس بكفر  
ولكنه دلالة على الكفر

فهؤلاء الفرق الخمس هم المرجئة الخارجة  
عن الجبر والقدر

وأما المرجئة القدرية كأبي شعروان  
شبيب وغيلان وصالح قبة فقد  
اختلفوا في الايمان فقال ابن مبشر  
الايمان هو المعرفة والاقرار بالله تعالى



وتحريم الميتة والدم ولحم الخنزير ووطء المحارم ونحو ذلك وما عرف بالعقل من عدل الايمان وتوحيده ونفي التشبيه عنه وأراد بالعقل قوله بالقدر وأراد بالتوحيد نفيه عن الله تعالى صفاته الاولى . قال كل ذلك ايمان والشاك فيه كافر والشاك في الشاك أيضاً كافر ثم كذلك ابدأ وزعم أن هذه المعرفة لا تكون ايماناً الا مع الاقرار

وكان ابو شمر من بدعته هذه لا يقول لمن فسق من موافقيه في القدر أنه فاسق مطلقاً . ولكنه كان يقول انه فاسق في كذا

وهذه الفرقة عند اهل السنة والجماعة اكفر اصناف المرجئة لأنها جمعت بين ضلالي القدر والارجاء . والعدل الذي اشار اليه ابو شمر شرك على الحقيقة لانه اراد به اثبات خالقين كبيرين غير الله تعالى

وتوحيده الذي اشار اليه تعطيل لانه اراد نفي علم الله تعالى وقدرته ورؤيته وسائر صفاته الازلية . وقوله في مخالفته أنهم كفرة وان الشاك في كفرهم كافر مقابل بقول اهل السنة فيه انه كافر وان

الشاك في كفره كافر

\*\*\*

وكان غيلان القدي يجمع بين القدر والارجاء ويؤمن ان الايمان هو المعرفة الثانية بالله تعالى والمحبة والخضوع والاقرار بما جاء به الرسول صلى الله عليه وسلم بما جاء من الله تعالى وزعم أن المعرفة الاولى اضطرار وليس بايمان

وحكي زرقان في مقالاته عن غيلان أن الايمان هو الاقرار باللسان وان المعرفة بالله تعالى ضرورية فعل الله تعالى وليست من الايمان

وزعم غيلان أن الايمان لا يزيد ولا ينقص ولا يتفاضل الناس فيه

وزعم محمد بن شيبان ان الايمان هو الاقرار بالله والمعرفة برسوله وبجميع ما جاء من عند الله تعالى مما نص عليه المسلمون من الصلاة والزكاة والصيام والحج وكل ما لم يختلفوا فيه


وقال ان الايمان يتبعض ويتفاضل الناس فيه والخصلة الواحدة من الايمان قد تكون بعض الايمان وتاركها يكفر بترك

بعض الايمان ولا يكون مؤمنا باصابة  
كله

وزعم الصالحى ان الايمان هو  
المعرفة بالله تعالى فقط والكفر هو الجهل  
به فقط

ومن جحد الرسل لا يكون مؤمنا  
لان اجل ان ذلك محال لكن لان الرسول  
قال « من لا يؤمن بي فليس مؤمنا بالله  
تعالى » وزعم ان الصلاة والزكاة والصيام  
والحج طاعات وليست بعبادة لله تعالى  
وان لاعبادته الا الايمان به وهو  
معرفة

والايمان عنده خصلة واحدة لا تزيد  
ولا تنقص . وكذلك الكفر خصلة  
واحدة . فهذه أقوال المرجئة في الايمان  
الذى لاجل تأخيرها الاعمال عن الايمان  
سموا مرجئة ( انظر كتاب الفرق بين  
الفرق )

مريم  هي أم عيسى عليه السلام  
اسم أمها حنة زوج عمران وكانت حنة  
لاتلد واشتهت الولد فدعت الله أن يهبها  
خبرة ونذرت ان رزقها الله ولدا جعلته  
من سدة بيت المقدس ، فحملت حنة  
ومات زوجها عمران وهي حامل فولدت

بنتا وسمتها مريم ومعناها العابدة ثم حملتها  
وأنت بها الى المسجد ورضعتها عند  
الاحبار وقالت دونكم هذه المنذورة  
فتنافسوا فيها لانها بنت عمران وكانت  
من أئمتهم . فقال زكريا أنا أحق بها لأن  
خالتها زوجتي فأخذها زكريا وضمها الي  
ايساع خاتها فلما كبرت مريم أفرد لها  
زكريا غرفة وأرسل الله الملك جبريل  
فنفخ في مريم فحبلت بعيسى وولدت في  
بيت لحم وهي قرية قريبة من القدس سنة  
( ٣٠٤ ) لغلبة الاسكندر ولما جاءت مريم  
بعيسى تحمله قال لها قومها لقد  
جئت شيئا فريا . وتناولوا الحجارة ليرجموها  
كما كانوا يرمون الزناة فتكلم عيسى  
وهو في المهد معلقا في منكبها فقال اني  
عبد الله آتاني الكتاب وجعلني نبيا وجعلني  
مباركا أينما كنت

فلما سمعوا كلام ابنها تركوها . ثم  
أن مريم أخذت عيسى وسارت به الى  
مصر وسار بها ابن عمها يوسف بن يعقوب  
ابن مائان النجار وكان يوسف المذكور  
نجارا حكيما . ويزعم بعضهم ان يوسف  
المذكور كان قد تزوج بمريم ولكنه لم يقربها  
وهو أول من أنكر حملها ثم علم وتحقق

برأتها وسار معها الى مصر واقاما هناك  
اثنتي عشرة سنة ثم عاد الى الشام ونزلا  
الناصره وبها سميت النصرارى فلما بلغ  
عيسى الثلاثين من عمره اوحى الله اليه  
وارسله الى بنى اسرائيل

هذا ماورد في كتبنا . وماورد عنها  
في كتب النصرانية اكبر فريم تعتبر  
هنالك ام الله ويعبرون عنها بالعدراء  
ويخصونها بعبادة

العلم ازاء هذه الروايات لا يستطيع  
ان يقول شيئا فهو لا يستطيع ان يفهم  
حدوث حمل بغير تلقيح ولا يمكنه ان  
يدرك مسألة نفخ الملك وافضاء ذلك الى  
تكون جنين بشرى في الرحم . وتاريخ  
النوع الانساني كله لم يدون حالة حدث  
فيها حمل علي هذه الصورة الا ما يروي  
عن اديان كثيرة بالهند وفارس وغيرها  
من حدوث حمل لبعض العدراء على هذا  
النحو الخارق للعادة ووجود رجال من هذا  
الحمل عدوا آلهة او ابناء لله

فالهنود يقولون ان الاله كرشنه  
احد الاقائيم في الثالوث الهندي ولد من  
العدراء النقية الطاهرة ( ديفاي ) بدون  
ان يمسه بشر ويدعوونها برالدة الاله

وقد جاء في الكتاب الهندي المدعو  
( بها كافات بورون ) ان الاله كرشنه  
قال :

« سأ تجسد في متو بيت يادو و أخرج  
من رحم ( ديفاي ) أولد وأموت وقد حان  
الوقت لاظهار قوتي وتخليص الارض من  
حملها »

ويقول البوذيون ان الاله بوذا ولد  
من العدراء ( بهامايا ) فنزل الى الارض  
من العلاء وتجسد في رحمها وظهر للناس  
بشراً لكي ينقذ الناس من الهلاك

ويعتقد أهل سيام بانه ولد من عدراء  
يدعونه الاله المخاص واسمه بلقهم  
( كودم ) أمه فتاة عدراء جميلة اتاها وحي  
من الله فهجرت الناس وذهبت الى الغابات  
وانتظرت هنالك الحمل بالله على ما أشار  
به عليها الوحي فينما كانت تصلي ذات  
يوم حملت من أشعة الشمس التي وقعت  
عليها . وعند ما أحست بالحمل ذهبت الى  
شاطيء بحيرة وهنالك وضعت غلاماً سماوياً  
ولما شب صار منبع الحكمة والخوارق

وكان المصريون القدماء يقولون قبل  
نحو خمسة آلاف سنة ان ( هورس ) الاله  
المخاص ولد من العدراء ( ايزيس )

ويدعونه الابن ويصورونه اما على يدي  
امه او في حضنها . وقد ترجم العلامة  
شمبوايون عن اللغة المصرية القديمة المنحوتة  
على الاحبار قولهم :

« انت الاله المنتقم وابن الاله انت  
الذي اعلن عنك اوزيريس انك المولود  
من الاله (ايزيس) »

ويوجد على جدار هيكل في تبيان  
صورة تمثل الاله (توت) ومكتوب بجانب  
العذراء الملكة (موتيس) ستلد ابنا إلهيا  
يكون هو الملك (امونرتوف)

ويقول الفرس ان ( زوررواستر )  
صاحب شريعته حملت به امه بدون ان  
يمسها بشر ويدعون انه ابن الله

وكان يزعم اليونانيون ان الاله  
(بلاتو) ابن الله ولد في اثينا سنة (٤٢٩)  
قبل المسيح من عذراء طاهرة تقية لم يمسه  
انسان

ويزعمون ان فيثاغورس حملت به  
امه وهي عذراء من طيف ظهر لها وهذا  
الطيف هو روح القدس

ويقولون ان الاله اسكولاب ولد من  
ام بشرية عذراء

وكان اهل المكسيك يعبدون إلهها

ولد من عذراء طاهرة لم يطمشها احد  
هذا بعض ماورد عن تاريخ الاديان  
وقد وردت في القرآن الكريم نصوص  
يعطي ظاهرها ان عيسى ولد من ام عذراء  
لم يمسه بشر قال تعالى :

« واذكر في الكتاب مريم اذا انتبذت  
من اهلها مكانا شرقيا . فاتخذت من

دونهم حجبا فأرسلنا اليها روحنا فتمثل  
لها بشرا سويا . قالت اني اعوذ بالرحمن  
منك ان كنت تقيا . قال انما انا رسول  
ربك لأهب لك غلاما زكيا . قالت اني  
يكون لي غلام ولم يمسنني بشر ولم أك  
بغيا . قال كذلك قال ربك هو علي هين  
ولنجعله آية للناس ورحمة منا وكان امرا  
مقضيا . فحملته فانتبذت به مكانا قصيا .

فأجاءها المخاض الى جذع النخلة قالت  
يا ليتني مت قبل هذا وكنت نسيا منسيا  
فناداها من تحتها ألا تخافي ولا تحزني

قد جعل ربك تحتك سريا . وهزي  
اليك بجذع النخلة تساقط عليك رطبا  
جنيا . فكلني واشربي وقرى عينا فاما  
ترين من البشر احدا قولى انى نذرت  
للرحمن صوما فلن اكلم اليوم انسيا .

فأتت به قومها تحمله قالوا يا مريم لقد

روح الله أتاها في شكل انسان لا يصح  
أن يكون عاريا عن الحكمة ولا يصح  
أن يعتقد المسلمون بعده بأن مريم حات  
بعيسى وهى عذراء فيساؤوا بهذه العقيدة  
أتباع الديانات السابقة

ثم يقول المؤول: انظر الى قوله تعالى  
( قالت انى أعوذ بالرحمن منك ان كنت  
تقيا ) اى انها لم تشك في انه انسان  
حتى انها استعاضت بالله منه . فأجابها  
بقوله ( انما انا رسول ربك لأهب لك  
غلاما زكيا ) فانظر الى نسبة الهبة الى  
نفسه مما يدل على أنه العامل المباشر فيها  
على النحو المعروف في التزاوج بين البشر .  
وان لم يكن الامر كذلك فما معنى قوله  
( لأهب لك غلاما زكيا ) هل يهبه  
بقوله ( وهبت ) أم يرضعه الجرثومة في  
الرحم بطريقة غير المعروفة بين الناس .  
واذا كان ذلك الروح جاء ليهبها غلاما  
زكيا بنص القرآن فلماذا يستنكر أن يهبه  
لها على الاسلوب المعروف بين البشر ولا  
يستنكر أن يهبه لها بأسلوب آخر ؟  
مادامت وظيفة ذلك المرسل أن يكون  
واسطة في ابصال ذلك الغلام اليها فلاية  
حكمة يكون ذلك الابصال على شكل غير

جئت شيئا فريا . ياأخت هرون ماكان  
أبوك امراً سوء وما كانت أمك بغيا .  
فأشارت اليه ، قالوا كيف نكلم من كان  
في المهد صبيا . قال اني عبد الله آتاني  
الكتاب وجعلني نبيا . وجعاني مباركا  
أينما كنت وأوصاني بالصلاة والزكاة ما  
دمت حيا . وبرأ بوالدتي ولم يجعلني جباراً  
شقياً . والسلام علي يوم ولدت ويوم  
أموت ويوم أبعث حيا . ذلك عيسى بن  
مريم قول الحق الذى فيه يمترون . ماكان  
لله أن يتخذ من ولد سبحانه اذا قضي  
أمراً فأنما يقول له كن فيكون »

هذه هي الآيات التي وردت بأن  
عيسى ولد من عذراء ولكن المؤول  
يستطيع أن يحتج بقوله تعالى : « فأرسلنا  
إليها روحنا فتمثل لها بشراً سوياً » ويقول  
ان هذا الحمل لم يأت على غير السنة  
الطبيعية . ألا تراه يقول « فتمثل لها بشراً  
سوياً » فان تمثله بشراً لم يكن عبثاً بل  
لأحداث التلقيح على الوجه الطبيعي فان  
كان مراد القرآن انه ولد لآعلى الاسلوب  
الطبيعي لكان قال كما قالت الكتب التي  
تقدمته أن روح القدس جاءها في شكل  
حمامة أو نور أو غير ذلك . فتصه على ان

الشكل الذي جرت به عادة الله بين الناس ؟ اذا كان النص قد ورد بأن الله وهب مريم عيسى بدون وساطة كان يسوغ لنا ان نقول ان قدرته اقتضت ذلك ولا يسأل عما يفعل ، ولكن النص ورد بأنه خلق عيسى بالواسطة وفي هذا دليل على أنه لم يرد أن يخرق السنة الطبيعية في ايجاده . وأما الزعم بأنه لطف تلك الواسطة فبدل أن يجعله على الاسلوب الذي يحصل بين الرجل والمرأة جعله على شكل نفخ أو غيره فذلك مما لا تنهض به حجة وليس له من حكمة

فلا تنهض به حجة لانه نص على انه بعث روحه على شكل بشر ونص على أنه أرسله ليهب لها غلاما ، والبشر لا يستطيع هبة الغلمان الا على الوجه الذي تستطيع طبيعته . فالانسان لا يهب غلاما بنفخ ولا ما يشابهه من الاعمال ، فلو كان الله يريد أن يهبها ذلك الغلام على شكل غير طبيعي لما كانت هناك من ضرورة لارسال روحه في شكل بشر ، بل لم تكن هناك ضرورة لارساله رأسا فكان يهبها هو ذلك الغلام بدون وساطة

يقول المؤول وليس لتلطيف واسطة التلقيح من حكمة لان التلقيح على الشكل البشري ليس بالامر الذي يجب أن يتنزه عنه الكاملون فقد أتاه النبيون والمرسلون وأمن به الله على عباده فتلطيفه بالنسبة لمريم وهي ليست أفضل من المرسلين وجهله على شكل نفخ أو غيره ليس فيه أدنى حكمة والله تنزه أفعاله عن ذلك فان قال قائل ان قوله تعالى « قالت أي يكون لي غلام ولم يمسسني بشر » يدل على أن هبة ذلك الغلام كانت بغير مس على أسلوب خارق للعادة

يجيب المؤول بأنها قالت ذلك عقب قوله « لأهب لك غلاما زكيا » أي قبل ان تعلم أن الهبة ستكون على الشكل التي جرت به العادة

فان قال قائل ان قوله تعالى « قال كذلك قال ربك هو علي هين ولنجعله آية للناس » يدل على أن الهبة كانت على الاسلوب الخارق للعادة حتى ساء له ان يعبر عنها بقوله « هو علي هين » والشيء لا يكون آية للناس الا اذا كان خارقا للعادة

يجيب المؤول نعم ان الله قال « هو

عليّ هين) وانه يريد ان يجعل عيسى آية  
للناس لانه ارسل روحا فظهرت في شكل  
بشر ووهبت لمريم غلاما زكيا وليست  
هذه سنته العامة في خلقه فصيح ان يسميها  
آية من آياته

فان قال قائل قد نص الله علي ان  
هذه الهبة كانت بواسطة النفخ لا بواسطة  
طبيعية وان قوله تعالى « ومريم ابنة  
عمران التي احصنت فرجها فننفخنا فيه من  
روحنا وصدقنا بكلمات ربها وكتبه وكانت  
من القاتنين » يدل على أنه نفخ فيها من  
روحه بلا واسطة

يجيب المؤول كيف يقولون بلا واسطة  
وهو تعالى يقول « فأرسلنا اليها روحنا  
فتمثل لها بشرا سويا » كلمته وكلها؟

اما نسبة الله النفخ لنفسه فهو من باب  
ذكر السبب الاول للتكوين كما قال تعالى  
عن آدم (ونفخت فيه من روحي) فهو الفاعل  
في الحقيقة وغيره المنفعل

فان قال قائل اذا سمات مريم من  
الرسول على الشكل الطبيعي ألا يكون  
ذلك من باب المسافة

يجيب المؤول ان هذا من اغرب  
الاعتراضات فاذا كان الخالق هو نفسه

قد أمر رسوله بأن يهب مريم غلاما زكيا  
فهل وراء هذا مري في تقدس اقتران ؟  
ثم يقول المؤول لو سلم الناس بهذا  
التأويل زالت اكبر الشبه التي يتذرع  
الماديون بها في ابطال القرآن ونسطيع معه  
ان نقف وخصوصنا في مستوى واحد من  
البحث فلا يستطيعون ان يتهمونا بالتعلق  
بأذيال الخيالات


فان قيل له وهل وراء قولك أن روح  
الله تجسدت فصارت رجلا يهب غلاما  
خيال يتخذه الماديون حجة في دحض  
مذهبك ؟

يقول المؤول ان مسألة تجسد الارواح  
قد صارت في هذا العصر من الامور التي  
يمكن تحقيقها بالحس فان اعترض علينا  
المادى بذلك أتيناها بمئات من أقوال  
العلماء الذين جربوا هذه التجارب وشاهدوا  
هذه المشاهدات فان أصر أحنا على  
التجربة فان ابى كان من الجامدين. وأشهد  
على ضعفه الناس اجمعين

واذا اثبتنا ان الارواح تتجسد سهل  
اثبات انها تلقح . اما ادعاؤنا حدوث  
جنين في بطن عذراء علي غير السينة  
المعروفة بين البشر ففيه تعرض لشبه

المحدثين وتهيؤ اطعم الطاعنين ، مع  
امكان التأويل

هذا ما يستطيع ان يقوله مؤول متكلف  
ولا نستطيع أن نتعرض نحن للكلام في  
هذا الموضوع لان في التأويل تكلفا ، وقول  
الامر له تعالى يكشف لنا فيه الحق ان  
شاء ، فاما أخذنا بالنص على ظاهره ، واما  
ذهبنا في تأويله مذهباً يكون هو الحق  
اليقين ، واتقوا الله وبعلمكم الله

المريمية  نبات يسمى بالفرنسية  
سوجيه ( Saugé ) من الفصيلة الشفوية  
ساقه خشبية مربعة متفرعة تحمل أوراقا  
كبيرة غالبا وتشكل بشكل ككثيرة  
فتكون كاملة أو مسننة أو سفينية أو  
كشيرة المشقق أو كأن سطحها ذو تقايع  
ورائحتها قوية اذا هرست . وأزهاره  
كبيرة عالية مزينة بأوراق زهرية  
مصاحبة لها ولونها غالبا قوى جداً زهراً  
لانواعه الكثيرة فقد عرف منها نحو  
٢٥٠ نوعاً ورضع لكثير منها أسماء مختلفة  
وهي متوزعة في معظم أجزاء الكرة  
الارضية ومنها ماله شهرة عظيمة في  
الكتب الطبية القديمة

حلل هذا النبات المحللون فوجدوا

فيه دهنا طياراً أخضر اللون يوجد فيه  
١٢٥ ر . من الكافور وقليل من حمض  
عفصى وجسم خلاصى

( خواصه ) يصح أن يجعل هذا  
النبات نموذجاً للنباتات الشفوية وفعله  
ناشئ من اجتماع جميع القواعد الدوائية  
أى الدهن الطيار والكافور والقاعدة  
المرية . وتحتوى المرية زيادة عن ذلك  
على قاعدة قابضة ناشئة من مقدار كبير  
من الحمض العفصى الموجود في النباتات  
ويصح أن يجعل هذا النبات في الخواص  
تاليا المرماخور أى الطقريون مارون الذى  
سبق ذكره في هذا الحرف

وقد اشتهر هذا النبات لدى الاقدمين  
بخواصه شهرة فائقة حتى قيل انه يطيل  
العمر ويحفظ من جميع الامراض  
والاعراض وبالغ بعضهم فجعله دواء لكل  
داء

وقد علم العلماء المحدثون انه ينبه  
ويحرض الشهية ويسهل الهضم ويقوى  
الجسم ويشرح الصدر ويزيد في النبض  
وفى الفعل التنفسى للجلد هذا اذا كان  
القلب والجلد سليمين واما اذا كان بهما  
مرض فيؤدى الى نتائج معكوسة فيصفها



الاطباء في ضعف المعدة وبطء الهضم وعسره وقد الشبهة ولكنه لا يعمل اذا كان في القناة الهضمية تهيج

ويستعمل ايضا في اواخر الغزلات والسعال الرطب اذا كان في الغشاء المخاطي احتقان دموي ويستعمل أيضا لتسهيل النفث اي البصق ولتحريض الطمث اذا كان سبب احتباسه من الرحم لامن غيره

وأوصوا باستعماله في الدوار والسبات والاضف والخدر واهتزاز الاطراف والشلل وعوارض السكتة والاعراض المهددة له. وأكدوا فعله في بعض الامراض المزمنة المصاحبة لارتشاح خلوي وورم عام

وتستعمل المريمية استعمالا موضعيا من الظاهر بسبب قوتها في تحليل جميع الاحتقانات المزمنة فتساعد على اذابتها وتحليلها وزوالها وذلك يكون بالاكثري في الاورام الخنازيرية والخراجات الباردة وكذ في التيبسات المفصلية المصاحبة أو غير المصاحبة للانتفاخ فتستعمل على شكل حمامات موضعية وعلى شكل أكياس توضع على الجلد

وأهل اليونان يستعملون المريمية لتسهيل الاطعمة ويفضلها الصينيون على الشاي فيعطون صندوقين منه في سبيل الحصول على صندوق من المريمية

ويظن ان المريمية هي النبات الذي كان يطبق عليه العرب كلمة جمعة فقالوا انها مفتحة لجميع سدد الاعضاء الباطنية ومدررة للبول والطمث وما دامت طرية كانت مدمنة للضربات الكبار وخصوصا النوع الاكبر من أنواعها. واذا جففت كانت مبرثة للقروح الرديئة

وقالوا اذا شربت بالخل نفعت من ورم الطحال واذا تضمد به الصق الجراحات قال الرازي هي جيدة للحميات المزمنة نافعة من لدغ العقارب

وقال حبيش هي جيدة لخراج الحميات من البطن ومبرثة للحميات الطويلة التي سببها المرة السوداء أو البلغم

وقال الاسرائيلي طيبخها بخرج حب القرع من البطن

وقال غيره انها تذيكي الذهن وتنفع من النسيان والبرقان الاسود وتقع في الترياق الكبير لشدة مقاومتها السموم وهي تنقي الارحام وتمهقها وتعين على

الحمل

( المقدار وكيفية الاستعمال ) يصنع منقوعها بأخذ مقدار منها من ١٥ غراما الى ٣٠ لاجل كيلو غرام من الماء فينقع فيه ويحلى المنقوع بشراب حمضي او لعابي او غير ذلك ويستعمل كوبا كوبا وماؤها المقطر يستعمل بمقدار من ٢٠ غراما الى ١٠٠ غرام في جرعة

ودهنها الطيار يستعمل من ١٠ الى سنتيغراما

ويستعمل من الظاهر مطبوخها المصنوع من ١٥ غراما الى ٣٠ في كيلو غرام من الماء ويستعمل ذلك غسلات وزورقات وكادات وحمامات ويلزم غسل أوراقها قبل استعمالها لازالة ما يكون عليها من الغبار

مزج الشراب بالماء يمزجه مزجا ومزاجا خلطه به (مازجه) خالطه و (امتزج به) اختلط و (المزاج) ما يمزج به كالماء في الشراب

المزاج هو ما أسس عليه البدن من الطبائع وهي الاختلافات التي توجد بين افراد الناس ناشئة عن استيلاء مجموع من المجاميع او جهاز من الاجهزة وغلبته

علي غيره في البنية

فان استولت مثلا أعضاء الدورة على غيرها وتسبب عن استيلائها كثرة الدم ممي المزاج دمويا . وان استولت الاعصاب ممي عصبيا ، وان استولت الصفراء ممي صفراويا وان استولت اللعاب ممي لمفاويا

( ١ ) المزاج الدموي . تكون القوة الطبيعية في الرجل الدموي في أجلي مظاهرها فيكون شكله ثابتا متينا وتركيبه عضليا ناميا ، ومنكباه واسعين ورأسه صغيراً ووجهه مستدير وأذنيه عقيلارولونه زاهراً وطبعه حسنا ييوح بسره ولا يستطيع كتمانته ، ويميل للاعجاب بنفسه ، ويجب الاطعمة الحسنة والسرف والازياء الجديدة وحضور الاحتفالات ويكون متعلقا حسن المحاضرة متسرعا كثير الحركة الا انه يكون في الحب قليل الثبات . فهو اذا مل من مقام يتركه بلا تردد لذلك يوصف بقلة الوفاء والطيش ونكران الجميل

ولا يكون غيوراً في حبه للدرجة القصوى يعتقد علي من يذمه او يحبط من قدره ولا يكن لا يطول امد حقه لانه ينتقم سريعا وينسى الالهانة التي لحقه

ولذلك بوصف بحسن المعاشرة والتودد  
ويميل لأن يكون له اخوان كثيرون

اما صاحبات المزاج الدموي في  
النساء فيكن ممتلئات الجسم ككثيرات  
التبرج كريمات الاخلاق لينات الطباع

( ٢ ) المزاج العصبي . يكون صاحب

المزاج العصبي نامى المجموع العصبي الدماغى  
شديد الحمية والشعور ، ويعرف بنحافة

وجهه وكمود لونه وبريق عينيه ، وسواد  
شعره ورقة جسمه وكثرة عروته وظهورها

وغلبة الهم عليه . وهو يكون كثير الغذاء  
مفرط الحس متغلبة عليه الهواجس

وكثيراً ما يصاب بالافكار السوداء  
فيصبح مكتئباً مضطرباً وأحياناً قاسياً

واذذاك تكون حياته مرة وعيشه نكدأ .  
فاذا لم يتول نفسه بتحسين حالتها ،

وتلطيف حسه بقوة الارادة ، وتعود  
الصبر وقلة المبالاة سقط في الداء السوداء

فتقد لذة الحياة وأمله فيها وقضي عمره  
متألماً متبرماً يرى في وجوده عبثاً ثقيلاً عليه

يجب أن يتخاص منه  
هذا المزاج هو مزاج الفلاسفة

والمفكرين والشعراء والمخترعين ولا يعيبه  
الا ما قد يصاحبه من فرط الشعور الذى

قد يخرج به عن الحالة العادية فيحرمه لذة  
العيش . فالواجب على صاحب هذا المزاج

أن يعلم هذا النقص في نفسه فيدأب على  
أخذها بما يخفف عنه ويلاته بقوة الارادة

والتغلب على انفعالاته النفسية والتشدد في  
ذلك حتي يعتدل شعوره ولا يميل الى

الافراط الذى يورده الموارد  
( ٣ ) المزاج انصافى . يعرف

صاحب هذا المزاج بصفرة لونه وسمرته  
وبأشكال تراكيبه الجافة النادرة الوجود

وكذلك بهيئته الثابتة وسيره المحدود .  
وتكون حركاته ثقيلة وقوية وملاحة كدة

ومكفهرة ونظراته حادة وبراقة . يغلب  
في تركيبه الدم الاسود على الدم الاحمر

وتكثر فيه الصفراء . ويظن أنها تكون سبب  
أهوائه الشديدة وكتيمانه للغيظ . ومن

أخلاقه الشموخ والعجرفة وقلة الصبر ،  
يتظاهر بالعظمة وعلو الشأن ويكون ممتلئاً

بالمطامع ويسى جهده لاكتساب الثناء  
وانتشار الصيت . وهو يتميز عن سواه

بالدكا والجراءة وثبات الجأش واصراره  
على متابعة آرائه

فاذا تكلم كان كلامه موجزاً  
وكتابته سلسلة ولذاغة ويكون غضوباً

شرسا حاد الالهواء وفيه استفداد للكبر  
والغيرة والحقد والانتقام والقسوة

وقد شوهد ان الصفراوين كما  
يكونون أكثر قبولا للفضائل يكونون  
أشد تسقلا لارتكاب الجرائم . ويرى  
ان كبار القتل أمثال اشيل واجاكس  
وانيبال وماريوس وسيلان من عظماء قادة  
الامم القديمة كانوا من أصحاب هذا المزاج  
ولذلك كانوا بعيدين عن الشفقة لانتهم  
حوامل المرحمة وينسب الي هذا المزاج  
كبار المتعصبين لديانة والسياسة

وبالجملة فان الالهواء والرغبات تكون  
في أصحاب هذا المزاج شديدة وثابتة .  
فالرجل الصفراوي يقيم على حبه ووفائه  
بقدر ما ثبت في حقه وبفضائه

والنساء الصفراويات يكن سمراوات  
اللون سوداوات الاعين حادات البصر .  
لهن ميل للعظمة والنفخنة . يفين في  
هبن لمن يحينه، ولكنهن يحقدن عليه أشد  
الحقدوا اذا بدانه عدم الاكتراث بهن فلا  
يحجن اذ ذاك عن الانتقام منه وكثيراً  
ما يغالين في ذلك الانتقام ويخرجن به عن  
دائرة الانسانية

( ٤ ) المزاج المفاوى . هذا المزاج

هو مزاج الاطفال وأكثر النساء خصوصاً  
السكانت في الاقاليم الشمالية . يكون  
جسم صاحبه رخواً ولحمه مسترخياً . ويكون  
لونه أبيض غير مشرب بحمرة ويكون  
قوامه غليظاً وثقيلاً كثير السمن أشقر  
الشعر . ويكون سيره بطيئاً وتدل حر كاته  
على التواني والبلادة . يأكل ويتكلم ببطء .  
ويتحرك على مهل وهو لا يكون زوعاً الى  
الكبر ولا الادعاء . ويكثر في اللقاوين  
الشح والامساك

ومن أخلاقه انه يتألم بصبر ويحصل  
المصائب والنكبات بثبات جأش ونجدة  
عادم الخيالات عادم الالهواء . لا يذهله شيء  
ولا يستفزه أمر . يكاد يستوي عنده  
الجميل والقيح . وتراه بازاء ما يحرك غيره  
ويطيشه ويذهب به في التأثر كل مذهب  
ثابت الجأش بارداً كأنه قطعة من صخر  
والنساء المفاويات لطيفات الطبع  
ولكنهن قارات بليدات لا يحقدن ولا  
يفضبن ويعصبرن على الآلام والمكاره  
ويجتزن أدوار حياتهن بثبات وسكينة .  
فهن حليقات صابرات لا يؤذين أحداً ومنهم  
تكون الزوجات العفيفات والامهات  
الصالحات

وقد قال بعضهم بوجود مزاج خامس يقال له العضلى يمتاز صاحبه بنمو عضلاته قراءه يعيل الي المزاج والفروسيه ويشبه صاحب المزاج الدموي في حيمته وشدة بطشه

هذه هي الامزجة الرئيسية ويندر أن يستولى واحد منها على شخص فالمشاهد أن الانسان يكون موزعا بين مزاجين او ثلاثة فيكون عصيبا دمويا او عصيبا لنفاويا أو غير ذلك وفي ذلك تاثير لحدّة الامزجة فان بعضها يعدل بعضها فلا تستولى على الشخص صفات الواحد منها استيلاء مطلقا

ولما كان قانون الوراثة مما لا شبهة فيه فيجب على الآباء أن يختاروا لبناتهم أزواجا ذوي أمزجة تخالف أمزجتهن فلو كانت الفتاة عصيبة وتزوجت برجل عصبي خرج منها نسل مفرط العصيبة والافراط في هذا المزاج شديد الخطر على صاحبه . وكذلك يكون الحال لو كان كلاهما دمويين أو لنفاويين فانه يولد منها أولاد شديدو الدموية والنفاوية وفي ذلك ضرر عظيم على صحتهم وحظهم من الحياة، فمراعاة الامزجة بين الزوجين

ضرورية وفل من يلتفت لها الآن ولذلك يولد كثير من الاطفال لا يصلحون للبقاء . وان بقوا عاشوا مرضى لا ينتفع بهم المجتمع في شيء ولا ينتفعون هم بأنفسهم . ولا بد من مجي . زمان تعديه هذه القاعدة الحيوية من أمهات الاصول الواجب مراعاتها في الزواج لان الكلام كثرفيها الآن وانجبت اليها أنظار علماء الاجتماع

﴿ مزح ﴾ الرجل بمزح مزحاهزل ضد جد . و (المزاج) الهزل

﴿ المزدارية ﴾ من الفرق الاسلامية أصحاب عيسى بن صبيح المكني بأبي موسى الملقب بالمزدار وقد قلند لبشر ابن المعتمر وأخذ العلم عنه وتزهد ويسمى راهب المعتزلة وانما انفرد عن أصحابه بمسائل

(الاولى) قوله في القدر ان الله تعالى يقدر على أن يكذب ويظلم ولو كذب وظلم كان إلها كاذبا ظالما

(الثانية) قوله في التولد مثل قول أستاذه وزاد عليه بأن جوز وقوع فعل واحد من فاعلين على سبيل التولد

(الثالثة) قوله في القرآن ان الناس قادرون على مثل القرآن فصاحة ونظما

وبلاغة . وهو الذي بالغ في القول بمخلق القرآن وكفر من قال بقدمه فانه قد أثبت قديمين . وكفر أيضا من لا بس السلطان وزعم انه لا يرث ولا يورث وكفر من قال ان اعمال العباد مخلوقة لله تعالى ومن قال انه يرني بالابصار وغلا في التكفير حتى قال : هم كافرون في قولهم (لا إله الا الله)

وقد سأله ابراهيم بن السندی مرة  
عن أهل الارض جميعا فكفرهم فأقبل عليه  
ابراهيم وقال الجنة التي عرضها السموات  
والارض لا يدخلها الا أنت وثلاثة وافقوك؟  
فخزي ولم يجد جوابا

وقد تلمذ له الجعفران وابوزفرو محمد  
ابن ضويد

وصاحب أبا جعفر محمد بن عبد الله  
الاسكافي وعيسى بن المهيم وجعفر بن  
حرب الأشج

وحكي الكعبى عن الجعفرين أنهما  
قالا ان الله تعالى خلق القرآن في اللوح  
المحفوظ فلا يجوز ان ينتقل وبستهحيل ان  
يكون الشيء الواحد في مكانين في حالة  
واحدة ، وما قرأه فهو حكاية عن  
المكتوب الاول في اللوح المحفوظ وذلك

**فعلنا وخلقنا**

قال وهو الذي اختاره من الأقوال  
المختلفة في القرآن

وقال في تحسين العقل وتقييده ان  
العقل يوجب معرفة الله تعالى بجميع  
أحكامه وصفاته قبل ورود الشروع وعليه  
أن يعلم انه ان قصر ولم يعرفه ولم يشكره  
عاقبه عقوبة دائمة فأثبت التخليد واجبا  
بالفعل

مزدك هو صاحب الديانة  
المزدكية في بلاد الفرس ظهر في أيام قباد  
والد أنوشروان ودعا قباد الى مذهبه  
فأجابه ولكن أنوشروان لم يتبعه بل طلبه  
وقتله

أُمَادِيَانَتَه قَد بَسَطْنَاهَا فِي كَلِمَةِ (مَجْمُوس)  
تَحْتَ عَنَوَانِ (الْمَزْدَكِيَّة)

مَزَّةٌ يَمْزُزُهُ مَزَا مَصَّهُ وَ (مَز)  
الطعم يَمْزُ (كَانَ مُزَاً وَالاسْمُ الْمَزَاةُ)  
و (الْمَزْوِزَةُ) وَ (تَمْزُزُ الشَّرَابَ) تَمْصُصُهُ وَ  
(الْمَزَّةُ) الْخَمْرُ الْذِيذَةُ

مزاع القطن يمزعه مزاعا و مزعه  
تمزيما نغشه بأصابعه كأنه يقطعه ثم الفه  
وجوده

مزق الثوب يمزقه ومزقه

شقه و (تسوق) تشق

﴿مزن﴾ المزن السطرب أو أبيضه أو قو الله منه و (المزنة) القطعة من المزن . و (مازن) أبو قتيبة مشهورة (انظر عرب)

﴿المزني﴾ هو أبو إبراهيم اسماعيل ابن يحيى بن اسماعيل بن عمرو بن اسحق المزني صاحب الامام الشافعي

هو من اهل مصر كان زاهدا عالما مجتهدا غواصا على المطالب الدقيقة وهو امام الشافعيين وأعرفهم بطرقه وفتاويه وما ينقله عنه . صنف كتباً كثيرة في مذهب الشافعي منها الجامع الكبير والجامع الصغير ومختصر المختصر والمنثور والمسائل المختصرة والترغيب في العلم وكتاب الوثائق وغير ذلك

قال الشافعي في حقه : المزني ناصر مذهبي . وكان اذا فرغ من مسألة وأودعها مختصره قام الى المحراب . وصلى ركعتين بشكراً لله تعالى

وقال أبو العباس أحمد بن سريج يخرج مختصر المزني من الدنيا عذراء لم يفتض وهو أصل الكتب المصنفة في مذهب الشافعي على مثاله رتبوا ولكلامه

فسروا وشرحوا

ولما ولي القاضي بكار بن قتيبة القضاء بمصر وجلسها من بغداد وكان حنفي المذهب توقع الاجتماع بالمزني مدة فلم يتفق له فاجتمعوا يوماً في صلاة جنازة فقال القاضي بكار لاحد أصحابه سل المزني شيئاً حتى أسمع كلامه فقال له ذلك الشخص يا أبا إبراهيم قد جاء في الاحاديث تحريم النبيذ وجاء تحريمه أيضاً فلم قدمتم التحريم على التحيل ؟

فقال المزني لم يذهب أحد من العلماء الي أن النبيذ كان حراماً في الجاهلية ثم حل ووقع الاتفاق على أنه كان حلالاً فهذا بعض صد صحة الاحداث بالتحريم . فاستحسن القاضي بكار ذلك منه . وهذا من الادلة القاطعة

كان المزني في غاية الورع وبلغ من احتياظه انه كان يشرب في جميع فصول السنة في كوز نحاس قليل له في ذلك فقال قد باغني أنهم يستعملون السرجين في الكيزان والنار لا تطهرها

وقيل أنه كان اذا فاتته الصلاة في جماعة صلى منفرداً خمساً وعشرين استدراكاً لفضيلة الجماعة مستنداً في ذلك

الى قوله صلى الله عليه وسلم صلاة الجماعة  
أفضل من صلاة أحدكم وحده بخمس  
وعشرين درجة

وكان من الزهد على طريقة صعبة  
شديدة ولم يكن أحد من أصحاب الشافعي  
يحدث نفسه بالتقدم عليه . وهو الذي  
تولى غسل الامام الشافعي وقيل كان معه  
حينئذ الربيع صاحب الشافعي

عاش تسعا وثمانين سنة وتوفي سنة  
( ٢٦٤ ) بمصر ودفن بالقرب من الامام  
الشافعي

مسح في الارض يسح  
مسوحا ذهب فيها و ( مسح بالدهن )  
أمر يده عليه . و ( مسح الارض ) قامها  
والاسم المساحة . و ( مسح به ) تبرك . و  
( المسح ) الذي يسح الارض و ( المسحة )  
أثر خفيف يبقى على ظاهر الجسم من اصابة  
اليد المبتلة . يقال ( عليه مسح من الفضيلة )  
أى أثر منها

المسيح هو عيسى عليه السلام  
( انظر عيسى )

المسيحية انظر نصرانية  
مسح مسحه مسح مسحا حول  
صورته الي صورة أقبح منها

المسيحية طائفة من المجوس  
وقد اتينا على تفصيل معتقداتهم في كلمة  
مجوس

المسيح الدجال مسح صحة اسمه  
المسيح الدجال بالحاء المهملة لا بالحاء ولكن  
الناس اطبقوا الآن على تسميته بالمسيح  
فجاربناهم في وضعه في هذه المادة حتي لا  
يظن انا أهملناه

قيل انه رجل يظهر في آخر الزمان  
يفعل الاعاجيب فيفتن الناس بخوارقه  
عن دينهم ويدعوهم الى عبادته فيضل في  
الارض حتي ينزل عيسى عليه السلام فيقتله  
ونحن نعرض علي القارى . جملة هذه  
الاحاديث ونبدى رأينا فيها

روى عن حذيفة بن أسيد الغفاري  
انه قال طلع رسول الله صلى الله عليه  
وسلم علينا ونحن نتذاكر فقال ما تذكرون ؟  
قالوا نذكر الساعة . قال انها لن تهرم  
حتي تروا قبلها عشر آيات فذكر الدخان  
والدجال والداية وطلوع الشمس من  
مغربها ونزول عيسى بن مريم وبأجوج  
ومأجوج وثلاثة خسوف خسفا بالشرق  
وخسفا بالمغرب وخسفا بمجزيرة العرب  
وآخر ذلك نار يخرج من اليمن بطرد



الناس الى محشرهم

وبروي نار تخرج من قعر عدن  
تسوق الناس الى المحشر

وفي رواية في العاشرة ويرجع في الناس  
في البحر

وقال عليه الصلاة والسلام بادروا  
بالاعمال بينا الدخان والدجال ودابة  
الارض وطلوع الشمس من مغربها وأمر  
العامة وخويصة أحدكم

وعن عبد الله بن عمر قال سمعت  
رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول ان  
أول الآيات خروجاً طلوع الشمس من  
مغربها وخروج الدابة على الناس ضحى  
وأيتها ما كانت قبل صاحبها فالأخري  
على أثرها قريباً

وعن أبي هريرة قال قال رسول الله  
صلى الله عليه وسلم ثلاث اذا خرجن لا  
ينفع نفساً إيمانها لم تكن آمنت من قبل أو  
كسبت في إيمانها خيراً طلوع الشمس من  
مغربها والدجال ودابة الارض

وقال عليه الصلاة والسلام لا تقوم  
الساعة حتي تطلع الشمس من مغربها  
فاذا طلعت وراها الناس آمنوا أجمعون  
وذلك حين لا ينفع نفساً إيمانها ثم قرأ

الآية

وعن أبي ذر انه قال قال رسول الله  
صلى الله عليه وسلم حين غربت الشمس  
أتدري أين تذهب هذه؟ قلت الله ورسوله  
أعلم. قال فأنها تذهب حتي تسجد تحت  
العرش فتستأذنه فيؤذن لها ويومئذ أن  
تسجد فلا يقبل منها وتستأذن فلا يؤذن  
لها يقول لها ارجعي من حيث جئت فتطلع  
من مغربها وذلك قوله تعالى : والشمس  
تجري لمستقر لها. قال مستقرها تحت  
العرش

وقال رسول الله صلى الله عليه وسلم  
ما بين خلق آدم الى قيام الساعة أمرأكبر من  
الدجال

وعن ابن عمر انه قال قام رسول الله  
صلى الله عليه وسلم في الناس فأثنى على الله  
بما هو أهله ثم ذكر الدجال فقال اني لا نذركموه  
وما من نبي الا أنذره قومه. لقد أنذره  
نوح قومه ولكن أقول لكم فيه قولاً لم يقله  
نبي لقومه، تعلمون انه أعور وان الله ليس  
بأعور

وقال عليه السلام ان الله لا يخفي  
عليكم ان الله ليس بأعور وان المسيح  
الدجال أعور العين اليمنى كأن عينه عنبة

## طافية

وعن أنس أنه قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم ما من نبي إلا أنذر أمة من الأعرور الكذاب، إلا أنه أعوز مكتوب بين عينه ك. ا. ف. ر.

وعن أبي هريرة قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم ألا أحدثكم حديثاً عن الدجال ما حدث به نبي قومه أنه أعور وأنه يجيء معه بمثل الجنة والنار فالتى يقول إنها الجنة هي النار، وأنا أنذركم كما أنذر به نوح قومه

وعن حذيفة عن النبي صلى الله عليه وسلم قال إن الدجال يخرج وإن معه ماء وناراً فأما الذي يراه الناس ماء فنار تحرق، وأما الذي يراه الناس ناراً فماء بارد عذب فمن أدرك ذلك منكم فليقع في الذي يراه الناس ناراً فإنه ماء عذب طيب طيب، وإن الدجال ممسوح العين عليه ظفرة غليظة مكتوب بين عينيه كافر يقرأه قل، ومن كاتب وغير كاتب

وعن حذيفة أنه قال قال رسول الله صلى الله عليه وسلم الدجال أعور العين اليسرى جفال الشعر معه جنة ودار فتاره جنة وجهته نار

وعن النواس بن سمعان قال ذكر رسول الله صلى الله عليه وسلم الدجال فقال إن يخرج وأنا فيكم فأنا حجيجه دونكم وإن يخرج ولست فيكم فامرؤ حجيج نفسه والله خليفتي على كل مسلم، أنه شاب قطط عينه طافية كأنني أشبهه بعبد العزى بن قطن فمن أدرك منكم فليقرأ عليه فوائح سورة الكهف

وفي رواية أخرى فليقرأ عليه بفوائح سورة الكهف فإنها جوازكم من فتنته، أنه خارج من خلة بين الشام والعراق فعاش يمينا وعاش شمالاً، يا عباد الله فأنبتوا قلنا يا رسول الله وما لبث في الأرض؟ قال أربعون يوماً يوم كسنة ويوم كشهر ويوم كجمعة وسائر أيامه كأيامكم. قلنا يا رسول الله فذلك اليوم الذي كسنة أيكفينا فيه صلاة يوم؟ قال لا تقدروا له قدره. قلنا يا رسول الله وما أسراعه في الأرض؟ قال كالغيث استدبرته الرياح فيأتي على القوم فيدعوم فيؤمنون به فيأمر السماء فتطرر والأرض فتنبت فتروح عليهم سارحتهم أطول ما كانت ذري، وأصغفه ضروعاً، وأمدّه خواصر، ثم يأتي القوم فيدعوم فيردون عليه قوله فيعصر ف

عنهم فيصبحون محملين ليس بأيديهم  
 شيء من أموالهم . ويمر بالخربة فيقول لها  
 أخرجي كنوزك فتقبعه كنوزها كعاسيب  
 النحل . ثم يدعو رجلاً ممتثلًا  
 شاباً فيضربه بالسيف فيقطعه جزلة . ين  
 رمية العرض . ثم يدعو فيقبل ويتهلل  
 وجهه يضطك ، فيبما هو كذلك اذ بعث  
 الله المسيح عيسى بن مريم فيحل عند  
 المنارة البيضاء شرقي دمشق بين هرودتين  
 واضطأ كفيه علي أجنحة ملكين اذا طأطأ  
 رأسه قطر ، واذا رفعه تحدر منه مثل جمان  
 كالزؤل فلا يحل لكافر يمجد ربح نفسه  
 الامات ، ونفسه تنتهي حيث ينتهي  
 طرفه فيطلبه حتى يدركه ثياب له فيقتله ثم  
 يأتي عيسى بن مريم قوم قد عصمهم الله  
 عنه فيمسح عن وجوههم ويحذتهم  
 بدرجاتهم في الجنة فيبما هو كذلك اذ  
 أوحى الله الى عيسى اني قد أخرجت  
 عبادي لا يمان لا احد يقتلهم فجوز  
 عبادي الى الطور ، ويبعث الله ياجوج  
 وماجوج وهم من كل حدب ينسلون فتمر  
 أوائلهم علي بحيرة طبرية فيشربون ما فيها  
 ويزرع آخرهم فيقول الله كان بهذه مرة ماء ،  
 ثم يسرون حتي ينتهوا الى جبل

الحمر وهو جبل بيت المقدس فيقولون  
 لقد قتلنا من في الارض هلم فلنقتل من  
 في السماء فيرمون بنشابهم الى السماء فيرد  
 الله عليهم نشابهم مخضوبة دما ويحصر  
 نبي الله وأصحابه حتي يكون رأس الثور  
 لخدم خيراً من مئة دينار لخدمكم اليوم  
 فيرغب نبي الله عيسى وأصحابه الى الارض  
 فلا يجدون في الارض موضع شبر الا  
 ملاء زهمهم وتذهب فيرغب نبي الله عيسى  
 وأصحابه الى الله فيرسل الله عليهم طيراً  
 كأعناق البخت فتحملهم فطرهم حيث  
 شاء الله ويروى فطرهم بالهيل ويستوقد  
 المسلمون من قسبهم ونشابهم وجمعابهم  
 سبع سنين

ثم يرسل الله طيراً لا يمكن منه بيت  
 مدر ولا وبر فيغسل الارض حتي يتركها  
 كالزلفة ثم يقال للارض أنتني نمرتك  
 ورددي برتك فيومئذ تأكل العصاية من  
 الرمانة . ويستظلون بقحفها ويبارك في  
 الرسل حتي ان اللقحة من الابل لتكفي  
 الغنم من الناس واللقحة من البقر لتكفي  
 القبيلة من الناس واللقحة من الغنم لتكفي  
 الفخذ من الناس . ينماهم كذلك اذ بعث  
 الله رجلاً طيبة فتأخذهم تحت آباطهم

فيقبض روح كل مؤمن وكل مسلم وتبقى  
هزار الناس يتهارجون فيها تهارج الحمر  
عليهم تقوم الساعة

عن أبي سعيد الخدري قال قال رسول  
الله صلى الله عليه وسلم يخرج الدجال  
فيتوجه قبله رجل من المؤمنين فتلقاه  
المسالح مسالح الدجال فيقولون له أين تعمد  
فيقول أحمد إلى هذا الذي خرج . قال  
فيقولون له أو ما تؤمن بربنا ؟ فيقول ما ربنا  
خفاء ، فيقولون اقتلوه ، فيقول بعضهم لبعض  
أليس قد نهاكم ربكم أن تقتلوا أحد أدونه  
فينطلقون إلى الدجال فإذا رآه المؤمن قال  
يا أيها الناس هذا الدجال الذي ذكر رسول  
الله عليه السلام قال فيأمر الدجال به  
فيشج . فيقول خذوه وشجوه ، فيوسع  
بطنه وظهره ضربا قال فيقول أما تؤمن  
بي ؟ قال فيقول أنت المسيح الكذاب  
قال فيؤمر به فيوشر بالمبشار من مفرقه  
حتى يفرق بين رجله . قال ثم يمشي  
الدجال بين القطعتين . ثم يقول له قم  
فيستوي قائما ثم يقول يا أيها الناس انه لا  
يفعل هذا بمدى بأحد من الناس . قال  
فيأخذ الدجال ليزججه فيجعل ما بين رقبته  
إلى ترقوته نحاسا فلا يستطيع إليه سبيلا .

قال فيأخذ بيديه ورجليه فيذف به  
فيحسب الناس أنما قذفه إلى النار وإنما  
ألقى في الجنة . فقال رسول الله صلى الله  
عليه وسلم هذا أعظم الناس شهادة عند رب  
العالمين

وعن أم شريك أنها قالت قال  
رسول الله صلى الله عليه وسلم ليفرن الناس  
من الدجال حتى يلحقوا بالجبال . قالت  
أم شريك قلت يا رسول الله فأين العرب  
يومئذ ؟ قال هم قليل

وعن أنس أن رسول الله صلى الله  
عليه وسلم قال يتبع الدجال من يهود  
أصبهان سبعون الفا عليهم الطيالة

وروى انه عليه الصلاة والسلام قال  
يأتي الدجال وهو محرم عليه أن يدخل  
تقاب المدينة فينزل بعض السباخ التي تلى  
المدينة فيخرج إليه رجل وهو خير الناس  
أو من خيار الناس فيقول أشهد انك  
الدجال الذي حدثنا رسول الله صلى الله عليه  
وسلم حديثه ، فيقول أرايتم ان قتلت هذا ثم  
أحييته هل تشكون في الأمر ؟ فيقولون له  
لا . فيقتله ثم يحياه . فيقول والله ما كنت فيك  
أشد بصيرة مني اليوم ، فيريد الدجال ان  
يقتله فلا يسلط عليه

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم ،  
وطعن بمخبرته في المنبر ، هذه طيبة هذه  
طيبة هذه طيبة ، يعني المدينة ، ألا هل  
كنت حدثتكم ذلك ؟ فقال الناس نعم .  
فقال ألا انه في بحر الشام أو بحر اليمن لا  
بل من المشرق هاهو . وأومأ بيده الى  
المشرق

وعن عبد الله بن عمر ان رسول الله  
صلى الله عليه وسلم قال :

رأيتني الليلة عند الكعبة فرأيت  
رجلاً آدم كأحلي ما أنت راء من آدم  
الرجال ، لمه كأحسن ما أنت راء من اللحم ،  
قد رجليها فهي تقطر ماء ، منككنا على  
عواتق رجلين يطوف بالبيت . فسألت  
من هذا ؟ فقالوا هذا المسيح بن مريم .  
قال ثم اذا برجل جعد قطط أعور  
العين اليمنى كأن عينه طاقة ، ككأشبهه  
من رأيت من الناس بابن قطن واضعاً  
يده على منكبي رجلين يطوف بالبيت  
فسألت من هذا ؟ فقالوا هذا المسيح  
الدجال

وفي رواية قال في الدجال رجل احمر  
جسيم جعد الرأس ، أعور عينه اليمنى ، أقرب  
الناس به شبهاً ابن قطن

قال البغوي في كتاب مصابيح السنة  
في مقدمة هذه الاحاديث انها من  
الاحاديث المعتبرة الصحيحة . ثم أخذ يسرد  
الاحاديث الحسنة التي وردت في هذا  
الباب فقال :

عن فاطمة بنت قيس في حديث تميم  
الداري قال فاذا أنا بامرأة تجر شعرها قال  
ما أنت ؟ قالت أنا الجساسة ، اذهب الى  
ذلك القصر . فأتيته فاذا رجل يجر شعره  
مسلسل في الاغلال ينزل فيما بين السماء  
والارض . فقلت من أنت ؟ قال أنا  
الدجال

عن عبادة بن الصامت عن رسول  
الله صلى الله عليه وسلم قال اني حدثتكم  
عن الدجال حتي خشيت أن لا تعقلوا  
ان المسيح الدجال رجل قصير أخرج جعد  
أعور مطموس العين ليست بناتئة ولا  
حجراً ، فان البس عليكم فاعلموا ان ربكم  
ليس بأعور

وعن عبيد بن الجراح انه قال سمعت  
رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول انه لم  
يكن نبي بعد نوح الا قد أندر  
الدجال قومه فاني أندر كوه فوصفه لنا ،  
فقال لعله سيدركه بعض من رأي أو

مهم كلامي . فقالوا يا رسول الله فكيف  
قلوبنا يومئذ ؟ قال مثلها . يعني اليوم اوخير  
وعن عمر بن حريث عن ابي بكر  
الصديق قال حدثنا رسول الله صلى الله  
عليه وسلم قال الدجال يخرج من ارض  
المشرق يقال له خراسان تتبعه اقوام كان  
وجوههم المجان المطرقة

وعن عمران بن حصن قال قال رسول  
الله صلى الله عليه وسلم من سمع بالدجال  
فليأمنه فوالله ان الرجل ليأمنه وهو  
يحسب انه مؤمن فيتبعه مما يبعث فيه من  
الشبهات

وعن اسماء بنت يزيد بن السكن قالت  
قال رسول الله صلى الله عليه وسلم يمكث  
الدجال في الارض اربعين سنة السنة  
كالشهر والشهر كالجمعة والجمعة كالיום واليوم  
كاضطرام السعفة في النار

وعن ابي سعيد الخدري قال قال  
رسول الله صلى الله عليه وسلم يتبع الدجال  
من امتي سبعون الفا عليهم السيجان  
وعن اسماء بنت يزيد انها قالت كان  
رسول الله صلى الله عليه وسلم في بيتي  
فذكر الدجال فقال ان بين يديه ثلاث  
سنين سنة تمسك السماء فيها ثلث قطرها

والارض ثلث نباتها والثانية تمسك فيها  
السماء ثلثي قطرها والارض ثلثي نباتها ،  
والثالثة تمسك السماء قطرها كله والارض  
نباتها كله فلا يبقى ذات ظلف ولا ذات  
ضرس من البهائم الا هلكت . وان من أشد  
فتنته أن يأتي الاعرابي فيقول أرايت ان  
أحييت لك اهلك أأست تعلم اني ربك ؟  
فيقول بلى . فيمثل له نحو ابله كأحسن  
ما يكون ضرورا وأعظمه أسنة . قال  
ويأتي الرجل قد مات أخوه فيقول أرايت  
ان أحييت لك اهلك وأخاك أأست تعلم اني  
ربك ؟ فيقول بلى . فيمثل له الشياطين نحو  
اياه ونحو أخيه . قالت ثم خرج رسول الله  
صلى الله عليه وسلم لحاجته ثم رجع والقوم  
في اهتمام وغم مما حدثهم . قالت فأخذ  
بلحفتي الباب فقال مهم اسماء ؟ قلت  
يا رسول الله لقد خلت افئدتنا بذكر  
الدجال . قال ان يخرج وانا حي فأنا  
حجيجه والا فان ربي خليفتي على كل  
مؤمن . فقلت يا رسول الله والله انا لنعجن  
عجيننا فما نخبره حتي نجوع فكيف بالمؤمنين  
يومئذ ؟ قال يجزئهم ما يجزى اهل السموات  
من التسبيح والتقديس

( رأينا في هذا الكلام ) ان الذي

يلقى بصره علي هذه الاحاديث يدرك  
لاول وهلة انها من الكلام الملق الذي  
يضعه الوضاعون وينسبونه للنبي صلى الله  
عليه وسلم لمقاصد شتى : أما لافساد عقائد  
الناس ، او لتصغير شأن النبي صلى الله عليه  
وسلم في نظر اهل النقد . فان هذا الكلام  
لو نسب الى احد الناس حط من شأنه فما  
بالك لو نسب لخاتم النبيين وامام المرسلين ؟  
ان لنا في توهين هذا الكلام ، عدة  
وجوه لا تقبل المناقشة

( اولها ) انه اشبه بالاساطير الباطلة  
فان رجلا يمشي على رجلين يطوف البلاد  
يدعو الناس لعبادته ويكون معه جنة ونار  
ياقي فيها من يشاء ، كل هذا من الامور  
التي لا يسيغها العقل والنبي اجل من ان ياتي  
بشيء تنقضه بداهة النظر ، والا فما هي جنته  
وما هي ناره التي تتبعانه حيث سار ؟ هل  
هما نيران ام خيالان ؟ ان كانا مرثيين  
فهل جنته قصور منيفة وحدائق غناء على  
ما يفهمه الناس من مدلول هذه الالفاظ ؟ ان  
كانت كذلك فكيف تسير معه هذه  
القصور والحدائق الى حيث توجه ؟ وهل  
ناره تنور عظيم متأجج بالناس والحجارة على  
ما يفهمه الناس من معنى هذه الكلمة ؟

وهل مثل هذا الامر مما يصح ان يسيغه  
عقل شري نال الله به تمييز الممكن من  
المستحيل ، وجعله الفارق بين الحق  
والباطل ؟

وان قيل يأت جنته وناره خيالان  
فهل كان يقتل متبعه ليرسل بروحه الى  
الجنة او يعذبه بها وعداً بعد مماته ؟ الذي  
ورد انه يلقى بمتبعه في جنته فيجدها ناراً  
متأجج ويلقى بعاصيه في ناره فيجدها جنة  
وارقة الظلال وانهما تسيران معه حيث  
سار وهذا ممتنع عقلاً كما رأيت

( ثانيا ) كيف يعقل ان رجلا عور  
مكتوب على جبهته كافر يقرأها الكاتب  
والامي علي السواء يقوم بين الناس  
فيدعوم لعبادته فتروج له دعوة او تسمع  
له كلمة ؟ اي انسان بلغ به الانحطاط  
العقلي الى درجة يعتقد بألوهية رجل مشوه  
الخلقة مكتوب في وجهه كافر بالاحرف  
العريضة ؟

واي جيل من اجيال الناس زوج  
فيهم مثل هذه الدعوة ؟ ان العرب كانوا  
يشكون في المرسلين ويستكبرون ان يتبعوا  
رجلا يمشي على رجلين ويودون لو ارسل  
الله اليهم ملائكة من السماء كما نص عليه

القرآن ، وغيرهم من الامم حتى في أقدم  
أزمنة التاريخ كانوا يظهرون الانفة من  
اتباع امثالهم في البشرية ويودون لو أن  
الرسول كان من عالم آخر كما نص عليه  
القرآن أيضا . فمن هي تلك الامم التي كتب  
لها ان تفتتن برجل أعور مكتوب علي وجهه  
كافر فتعتقد فيه الالهية ؟

( ثالثها ) لماذا لم يذكر القرآن عن  
هذا المسيح الدجال شيئا مع خطورة أمره  
وعظم فتنته كما تدل عليه تلك الاحاديث  
الموضوعة ؟ فهل بعقل أن القرآن يذكر  
ظهور دابة الارض ولا يذكر ظهور ذلك  
الدجال الذي معه جنة ونار يفتن بهما  
الناس ؟

( رابعها ) ان كون هذه الاحاديث  
موضوعة يعرف بالحس من الحديث  
الطويل الذي نسب الى النواس بين  
سمعان ورفعته الى النبي صلى الله عليه وسلم  
وهو الحديث الذي ينبيء بأن الدجال  
يخرج من خلة بين الشام والعراق يعمل  
الاعاجيب ثم يدركه عيسى فيقتله . ثم  
يؤمر عيسى بأن يعتصر بالطور هربا من  
قوم لا قدرة لاحد عليهم وهم يأجوج  
وماجوج فيمر أوائلهم ببخرة طبرية

فيشربونها ثم يمرون بجبل فيقولون  
لقد قتلنا من في الارض هلم فلنقتل من  
في السماء فيرمون بنشابهم الى السماء فيرد  
الله عليهم نشابهم مخضوبة دما (؟) ثم  
يرسل الله عليهم النغف (دود) في رقابهم  
فيصبحون موتى كموت نفس واحدة . ثم  
يهبط عيسى ومن معه فلا يجدون في  
الارض موضع شبر الا ملاء زهمهم وندهم  
فيدعو عيسى فتأتي طيور ترفع جثثهم  
وتلقيها حيث شاء الله ويستوقد المسلمون  
من قسبهم ونشابهم وجمعابهم سبع سنين  
اي يستعملون اخشابها في وقودهم سبع  
سنين الخ

ان تنظر الى تركيب هذه القصة  
نظر متقد لا يخطر ببالك شك في انها  
موضوعة وقد وضعها واضع لا يفرق بين  
الممكن والمستحيل ، وبين سنن الله في  
خلقه وما تولده الخيالات من الاباطيل .  
ولكن الدليل الحسي علي بطلان هذا  
الحديث أن واضعه لقصر نظره خيل له  
ان اسلحة الناس ان تزال القسي  
والسهام والنشاب والجمعاب حتي تقوم  
الساعة ، ولم يدرك انه لن يمر علي وضع  
هذا الحديث نحو سبعة قرون حتي يوجد



البارود والبندق ولم تمر ستة قرون أخرى حتى لم يكن للقوس والنشاب ذكر وقام مقامه مدافع الماكسيم وقنابل اليد والشرابنل والادخنة السامة والغازات الملتهبة والديناميت الذي يتساقط من الطيارات الخ الخ لم يدرك ذلك كله فصور الاسلحة في آخر الزمان على الحال الذي عهده في زمانه . وليس بعد هذا دليل محسوس علي ان هذا الحديث مخلوق . فان النبي الذي يوحى اليه اكبر من أن يقع في مثل هذا الخطأ العظيم

(هل المسيح الدجال هو ابن صياد؟)

توجد أحاديث عزيت الي النبي صلى الله عليه وسلم أتت على ذكر ان ابن صيته ابن صياد وعزت اليه بعض ماعزته للمسيح الدجال حتي نسب الي بعض الصحابة انه حلف بالله ان ابن الصياد هو المسيح الدجال . فقد روى عن محمد ابن المنكر انه قال رأيت جابر بن عبد الله يحلف ان ابن صياد الدجال (أي ان ابن صياد هو الدجال) قلت تحلف بالله؟ قال اني سمعت عمر يحلف علي ذلك عند النبي صلى الله عليه وسلم فلم ينكره النبي عليه

فمن هو ابن صياد هذا !  
روى عن عبد الله بن عمر ان عمر ابن الخطاب انطلق مع رسول الله صلى الله عليه وسلم في رهط من أصحابه قبل ابن الصياد حتي وجدوه يلعب مع الصبيان في أطم بني مغالة وقد قارب ابن الصياد يومئذ الحلم فلم يشعر حتي ضرب رسول الله صلى الله عليه وسلم ظهره بيده ثم قال أتشهد أني رسول الله ؟ فنظر اليه فقال أشهد أنك رسول الاميين

ثم قال ابن الصياد أتشهد أني رسول الله ؟ فرفضه النبي صلى الله عليه وسلم . ثم قال آمنت بالله ورسوله

ثم قال لابن الصياد ماذا تري (أي من الاخبار الغيبية)

قال ابن الصياد يأتيني صادق وكاذب

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم : خلط عليك الامر . ثم قال رسول الله اني خبأت لك خبيثا ، وخبأ له يوم تأتي السماء بدخان مبين

فقال هو الدخ

قال رسول الله اخسأ قلن تعدو

قدرك

قال عمر يا رسول الله أتأذن لي فيه -  
أضرب عنقه

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم ان  
يكن هو فلا تسلط عليه ، وان لم يكن هو  
فلا خير لك في قتله

قال ابن عمر انطلق بعد ذلك رسول الله  
صلى الله عليه وسلم وأبي بن كعب الانصارى  
يؤمان النخل التي فيها ابن صياد فطلق  
رسول الله صلى الله عليه وسلم يتقى بمجزوع  
النخل وهو يختل ان يسمع من ابن صياد  
شيئا قبل أن يراه وابن صياد مضطجع  
على فراشه في قطيفه له فيها زمزمة فرأت  
أم ابن صياد النبي صلى الله عليه وسلم وهو  
يتقى بمجذوع النخل فقالت أى صاف وهو  
اسمه هذا محمد فتناهي ابن صياد . قال  
رسول الله لو تركته يمين

قال عبد الله بن عمر قام رسول الله  
صلى الله عليه وسلم في الناس فأتني على  
الله بما هو أهله ثم ذكر الدجال فقال  
انى أنذركم وما من نبي الا وقد أنذره  
قومه ولكن سأقول لكم فيه قولاً لم يقله  
نبي لقومه تعلمون انه أعور وان الله ليس  
بأعور

تقول ان من أدل الأدلة على ان

هذا الحديث موضوع قول واضعه (تعلمون  
انه أعور وان الله ليس بأعور) وكان  
الاولى في هذا المقام والاجدر بشرف  
النبوة ان يقال (تعلمون انه أعور وان الله  
لا تدركه الابصار وليس كمثل شيء) أما  
قوله ان الله ليس بأعور فيوم ان الفارق  
بينه وبين المسيح الدجال انه سليم العينين  
وهذا يناقض نص القرآن قال تعالى (لا تدركه  
الابصار) وقال تعالى (ليس كمثل شيء) الخ  
وعن أبي سعيد الخدري قال لقيه  
رسول الله صلى الله عليه وسلم وأبو بكر  
وعمر في بعض طرق المدينة (أي لقوا ابن  
صياد) فقال له رسول الله صلى الله عليه  
وسلم أتشهد اني رسول الله ؟ فقال هو  
تشهد اني رسول الله ؟ فقال رسول الله صلى  
الله عليه وسلم آمنت بالله وملائكته وكتبه  
ورسوله . ما ترى ؟

قال أرى عرشاً على الماء . فقال  
رسول الله صلى الله عليه وسلم تري عرش  
ابليس على البحر . وما تري ؟ قال أرى  
صادقين وكاذبا او كاذبين وصادقا . فقال  
رسول الله صلى الله عليه وسلم ليس عليه ،  
فدعوه

وعن أبي سعيد الخدري ان ابن صياد

سأل النبي صلى الله عليه وسلم عن تربة الجنة.  
فقال درمكة يضاء مسك خالص

وقال نافع اتي ابن عمر ابن صياد  
في بعض طرق المدينة فقال له قولاً أغضبه  
فامتلاً حتي ملأ السكة فدخل ابن عمر  
على حفصة وقد بلغها فقالت له رحمك الله  
ما بلغك من ابن صياد، أما علمت ان  
رسول الله صلى الله عليه وسلم قال انما يخرج  
من غضبة يغضبها

وعن ابي سعيد الخدري قال صحبت  
ابن صياد الى مكة فقال لي ما لقيت من  
الناس يزعمون اني الدجال الست سمعت  
رسول الله صلى الله عليه وسلم يقول انه  
لا يولد له وقد ولد لي. أليس قد قال هو كافر  
وانا مسلم. أليس قد قال لا يدخل المدينة  
ولا مكة وقد اقبلت من المدينة وانا اريد  
مكة؟ ثم قال لي في آخر قوله اما والله اني  
اعلم مولده ومكانه واين هو واعرف اياه  
وامه. قال فلبسني. قال قلت له تباك سائر  
اليوم

قال وقيل له ايسرك انك ذاك  
الرجل قال فقال لو عرض على  
ماكرهت

وقال ابن عمر لقيته وقد نفرت عينه

قلت متى فعلت عينك ما أري؟ قال لا  
أدرى. قلت لا تدري وهي في رأسك؟ قال  
ان شاء الله خلقها في عصاك هذه. قال فتخر  
كأشد نخير حمار سمعت

عن محمد بن المنكدر رضي الله عنه انه  
قال رأيت جابر بن عبد الله رضي الله عنه  
يحلف بالله ان ابن الصياد الدجال. قلت  
يحلف بالله قال اني سمعت عمر يحلف على  
ذلك عند النبي صلى الله عليه وسلم فلم ينكره  
النبي عليه

عن نافع قال كان ابن عمر رضي الله  
عنه يقول والله ما أشك أن المسيح الدجال ابن  
صياد

وعن جابر رضي الله عنه أنه قال فقد  
ابن صياد يوم الحرة

عن أبي بكر رضي الله عنه أنه قال قال  
رسول الله صلى الله عليه وسلم بمكث  
أبوا الدجال ثلاثين عاماً لا يولد لهما ولد ثم  
يولد لهما غلام أعور أضرس واقفه منقعة  
تنام عيناه ولا ينام قلبه. ثم نعت لنا رسول  
الله صلى الله عليه وسلم أبويه فقال أبوه طوال  
ضرب اللحم كأن انفه منقار وامه امرأة  
فرضاخية طويلة اليدين. فقال أبو بكر رضي  
الله عنه فسمعنا يولود في اليهود

المدينة فذهبت أنا والزبير بن العوام  
حتى دخلنا على أبيه فاذا نعت رسول  
الله صلى الله عليه وسلم فيها فقلنا هل لكما  
ولد فقال لا مكشنا ثلاثين عاما لا يولد لنا  
ولد ثم ولدنا غلام اعور اضر من وأقله منعة  
تنام عيناه ولا ينام قلبه . قال فخرجنا من  
عندهما فاذا هو مجتدل في الشمس في قطيفة  
وله همهمة فكشف عن رأسه فقال ما لهما؟  
قلنا وهل سمعت ما قلناه؟ قال نعم تنام عيناي  
ولا ينام قلبي

وعن جابر رضى الله عنه ان امرأة من  
اليهود بالمدينة ولدت غلاما ممسوحة عينه  
طالعة نابه فاشفق رسول الله صلى الله عليه  
وسلم أن يكون الدجال فوجده تحت قطيفة  
يهمهم فأذنته أمه فقالت يا عبد الله هذا  
ابو القاسم فخرج من القטיפفة فقال رسول  
الله صلى الله عليه وسلم ما لها قاتلها الله لو  
تركته لين . فذكر مثل معنى  
حديث ابن عمر فقال عمر بن الخطاب  
رضي الله عنه ائذن لي يا رسول الله فأقتله  
فقال رسول الله صلى الله عليه وسلم ان  
يكن هو فلست صاحبه وانما صاحبه عيسى  
ابن صريم والا يكن هو فليس لك أن تقتل  
رجلا من أهل العهد فلم يزل رسول

الله صلى الله عليه وسلم مشفقا الله  
الدجال

يرى القارىء مما مر من هذه  
الاحاديث كلها انها خالية من روح  
النبوة ولا يؤيدها شيء من القرآن ولا  
من طريق الاشارة فلا يصح لعاقل ان  
يعول على أمثال هذه الموضوعات فان  
الاخذ بها حطة في العقل وذهاب بالدين  
مذهب الخرافات والاضاليل والمسلمون  
أمروا أن يتحرروا الحقيقة في كل شيء  
وأن لا يأخذوا بكل ما يقال وان ناقض العقل  
والدين

مسد الحبل بمسده فته . و  
(المسد) حبل من ليف

مس الشيء بمسه مسا  
ومسيسا لمسه و (مست الضرورة اليه)  
أجأت اليه . و (مس فلان) جن . و (به  
مس) أى جنون . و (ماسه) لمسه . و  
(أمسه الشيء) جعله بمسه و (تماس  
الجسمان) مس أحدهما الآخر و  
(لا تماس) أي لا مس . و (مسيس الحاجة)  
الجاؤها

مسقط قال ياقوت مسقط

الرمل في طريق البصرة بينها وبين النجاج